



联创电子科技股份有限公司

2023 年年度报告

2024-020

2024 年 4 月

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

公司负责人曾吉勇、主管会计工作负责人周满珍及会计机构负责人（会计主管人员）周满珍声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

年度报告中所涉及未来经营计划、业绩预测等方面内容，均不构成本公司对投资者的实质承诺，能否实现取决于市场变化状况等多种因素，存在不确定性，请投资者注意投资风险。

公司存在的风险因素详见本报告“第三节 管理层讨论与分析 十一、公司未来发展的展望”（二）可能面对的风险”，敬请广大投资者注意。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

| | |
|----------------------|----|
| 第一节 重要提示、目录和释义..... | 2 |
| 第二节 公司简介和主要财务指标..... | 7 |
| 第三节 管理层讨论与分析..... | 11 |
| 第四节 公司治理..... | 33 |
| 第五节 环境和社会责任..... | 53 |
| 第六节 重要事项..... | 63 |
| 第七节 股份变动及股东情况..... | 78 |
| 第八节 优先股相关情况..... | 85 |
| 第九节 债券相关情况..... | 86 |
| 第十节 财务报告..... | 91 |

备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人、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。
- 2、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 3、以上备查文件的备置地点：公司证券部。

联创电子科技股份有限公司董事会

2024 年 4 月 30 日

释义

| 释义项 | 指 | 释义内容 |
|-------------|---|--------------------------------|
| 联创电子、公司、本公司 | 指 | 联创电子科技股份有限公司 |
| 江西联创电子 | 指 | 江西联创电子有限公司、公司全资子公司 |
| 江西联益 | 指 | 江西联益光学有限公司、公司控股子公司 |
| 重庆联创 | 指 | 重庆两江联创电子有限公司、公司全资子公司 |
| 联淦电子 | 指 | 江西联淦电子科技有限公司、公司全资子公司 |
| 宁波联创 | 指 | 宁波联创电子有限公司、公司全资子公司 |
| 抚州恒泰 | 指 | 抚州联创恒泰光电有限公司、公司全资子公司 |
| 合肥智行 | 指 | 合肥智行光电有限公司、公司全资子公司 |
| 合肥联创 | 指 | 合肥联创光学有限公司、公司控股子公司 |
| 郑州联创 | 指 | 郑州联创电子有限公司、联淦电子全资子公司 |
| 联创万年 | 指 | 江西联创（万年）电子有限公司、公司全资子公司 |
| 联恒电子 | 指 | 江西联恒电子有限公司，江西联创电子的控股子公司 |
| 联创嘉泰 | 指 | 深圳联创嘉泰供应链有限公司，联淦电子全资子公司 |
| 联创香港 | 指 | 联创电子（香港）有限公司、江西联创电子全资子公司 |
| LCE KOREA | 指 | LCE KOREA CO., LTD、江西联创电子全资子公司 |
| 联创美国 | 指 | 联创光学（美国）有限公司、江西联创电子全资子公司 |
| 联思触控 | 指 | 江西联思触控技术有限公司、江西联创电子控股子公司 |
| 常州联益 | 指 | 常州联益光学有限公司、江西联益全资子公司 |
| 江西联坤 | 指 | 江西联坤智能科技有限公司、江西联益全资子公司 |
| 联昊光电 | 指 | 江西联昊光电有限公司、联创电子全资子公司 |
| 深圳卓锐通 | 指 | 深圳市卓锐通电子有限公司、联淦电子全资子公司 |
| 联创凯尔达 | 指 | 江西联创凯尔达科技有限公司、抚州恒泰控股子公司 |
| 四川华景 | 指 | 四川省华景光电科技有限公司、联淦电子控股子公司 |
| 印度联创 | 指 | 印度联创电子有限公司、重庆联创控股子公司 |
| 抚州联创 | 指 | 抚州联创电子有限公司、江西联创电子全资子公司 |
| 联创宏声 | 指 | 江西联创宏声电子股份有限公司、江西联创电子联营企业 |
| 联创电声 | 指 | 江西联创电声有限公司、江西联创电子联营企业 |

| | | |
|-----------|---|----------------------------------|
| 万年联创显示 | 指 | 万年联创显示科技有限公司、联信康控股子公司 |
| 湖北联新 | 指 | 湖北联新显示科技有限公司、公司合营企业 |
| 联信康 | 指 | 浙江联信康科技有限公司、公司合营企业 |
| 四川长创 | 指 | 四川长创电子有限公司、公司合营企业 |
| 殷创科技 | 指 | 殷创科技（上海）有限公司、江西联创电子联营企业 |
| 富创汽车 | 指 | 富创（东莞市）汽车电子有限公司、江西联创电子联营企业 |
| 国金投资 | 指 | 南昌市国金产业投资有限公司、公司股东 |
| 江西鑫盛、鑫盛投资 | 指 | 江西鑫盛投资有限公司、公司股东 |
| 汉麻产业 | 指 | 汉麻产业投资有限公司 |
| 江西联智 | 指 | 江西联智集成电路有限公司 |
| 元（万元） | 指 | 人民币元（人民币万元） |
| 报告期 | 指 | 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

| | | | |
|---------------|---|------|--------|
| 股票简称 | 联创电子 | 股票代码 | 002036 |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 联创电子科技股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 联创电子 | | |
| 公司的外文名称（如有） | LianChuang Electronic Technology Co., Ltd | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | LCE | | |
| 公司的法定代表人 | 曾吉勇 | | |
| 注册地址 | 江西省南昌市南昌高新技术产业开发区京东大道 1699 号 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 330096 | | |
| 公司注册地址历史变更情况 | 2017 年 6 月 12 日公司将注册地址由原宁波市鄞州区鄞州大道西段 888 号变更为江西省南昌市南昌高新技术产业开发区京东大道 1699 号 | | |
| 办公地址 | 江西省南昌市南昌高新技术产业开发区京东大道 1699 号 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 330096 | | |
| 公司网址 | www.lcetron.com | | |
| 电子信箱 | lce@lcetron.com | | |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|------------------------------|------------------------------|
| 姓名 | 卢国清 | 赖文清 |
| 联系地址 | 江西省南昌市南昌高新技术产业开发区京东大道 1699 号 | 江西省南昌市南昌高新技术产业开发区京东大道 1699 号 |
| 电话 | 0791-88161608 | 0791-88161608 |
| 传真 | 0791-88161608 | 0791-88161608 |
| 电子信箱 | gq_lu@lcetron.com | wq_lai@lcetron.com |

三、信息披露及备置地点

| | |
|------------------|--|
| 公司披露年度报告的证券交易所网站 | www.szse.cn |
| 公司披露年度报告的媒体名称及网址 | 证券时报、中国证券报、上海证券报、证券日报和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） |
| 公司年度报告备置地点 | 公司证券部 |

四、注册变更情况

| | |
|---------------------|--|
| 统一社会信用代码 | 无变更 |
| 公司上市以来主营业务的变化情况（如有） | 2016 年 2 月 18 日主营业务由汉麻、衬布、里布的生产与销售变更为研发、生产、销售触控显示类产品和光学元件产品。 |

| | |
|-----------------|--|
| 历次控股股东的变更情况（如有） | 2004 年至 2010 年，公司控股股东为宁波市鄞州新华投资有限公司；2011 年至 2015 年 12 月 10 日，控股股东为雅戈尔集团股份有限公司；2015 年 12 月 11 日控股股东变更为江西鑫盛投资有限公司和金冠国际有限公司；2021 年 11 月 3 日控股股东变更为江西鑫盛投资有限公司。 |
|-----------------|--|

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

| | |
|------------|-----------------------------|
| 会计师事务所名称 | 大华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 12 层 |
| 签字会计师姓名 | 毛英莉、张玲娜 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

| | 2023 年 | 2022 年 | | 本年比上年增 减 | 2021 年 | |
|-------------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|-----------------------|
| | | 调整前 | 调整后 | | 调整后 | 调整前 |
| 营业收入 (元) | 9,847,738,45 7.14 | 10,935,371,4 41.46 | 10,935,371,4 41.46 | -9.95% | 10,557,942,6 17.55 | 10,557,942,6 17.55 |
| 归属于上市公司股东的净利润 (元) | - 992,386,862. 62 | 92,790,842.1 8 | 93,764,066.8 3 | -1,158.39% | 112,439,526. 97 | 112,445,474. 14 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元) | - 1,015,203,05 6.24 | 15,799,092.0 8 | 16,772,316.7 3 | -6,152.85% | 24,990,447.5 2 | 24,996,394.6 9 |
| 经营活动产生的现金流量净额 (元) | 210,261,979. 13 | 766,679,421. 14 | 766,679,421. 14 | -72.57% | 550,454,615. 24 | 550,454,615. 24 |
| 基本每股收益 (元/股) | -0.93 | 0.09 | 0.09 | -1,133.33% | 0.11 | 0.11 |
| 稀释每股收益 (元/股) | -0.91 | 0.09 | 0.09 | -1,111.11% | 0.10 | 0.10 |
| 加权平均净资产收益率 | -29.83% | 2.49% | 2.51% | -32.34% | 3.06% | 3.06% |
| | 2023 年末 | 2022 年末 | | 本年末比上年 末增减 | 2021 年末 | |

| | | 调整前 | 调整后 | 调整后 | 调整前 | 调整后 |
|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------|-------------------|-------------------|
| 总资产（元） | 15,278,098,957.74 | 15,024,405,850.96 | 15,026,064,919.16 | 1.68% | 12,969,495,750.60 | 12,970,781,087.94 |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | 2,810,199,428.78 | 3,797,999,962.28 | 3,798,979,134.10 | -26.03% | 3,758,893,572.29 | 3,758,899,519.46 |

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

2022年12月13日，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号，以下简称“解释16号”），解释16号“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自2023年1月1日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司于本年度施行该事项相关的会计处理。

对于在首次施行解释16号的财务报表列报最早期间的期初（即2022年1月1日）因适用解释16号单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异的，本公司按照解释16号和《企业会计准则第18号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初（即2022年1月1日）留存收益及其他相关财务报表项目。

2023年10月25日，财政部发布了《企业会计准则解释第17号》（财会〔2023〕21号，以下简称“解释17号”），本公司自2024年1月1日起施行“关于售后租回交易的会计处理”。执行“关于售后租回交易的会计处理”对本期内财务报表无重大影响。

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

| 项目 | 2023年 | 2022年 | 备注 |
|--------------|------------------|-------------------|----------|
| 营业收入（元） | 9,847,738,457.14 | 10,935,371,441.46 | 销售商品及原材料 |
| 营业收入扣除金额（元） | 180,007,226.79 | 322,529,650.73 | 主要为原材料 |
| 营业收入扣除后金额（元） | 9,667,731,230.35 | 10,612,841,790.73 | 无 |

七、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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

| | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 营业收入 | 1,957,751,460.56 | 2,242,054,578.06 | 2,889,769,510.28 | 2,758,162,908.24 |

| | | | | |
|------------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|
| 归属于上市公司股东的净利润 | -177,479,009.08 | -101,990,949.22 | -48,913,425.91 | -664,003,478.41 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -185,544,852.48 | -115,258,064.91 | -71,208,527.03 | -643,191,611.82 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 1,318,800.68 | 87,899.35 | 1,296,380.87 | 207,558,898.23 |

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 2023 年金额 | 2022 年金额 | 2021 年金额 | 说明 |
|--|----------------|---------------|----------------|----|
| 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） | -1,267,962.39 | 17,057,845.98 | 17,276,353.35 | |
| 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） | 55,534,633.85 | 81,875,752.98 | 92,917,500.19 | |
| 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 | -700,466.49 | 2,186,800.74 | 12,240,728.22 | |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | 370,734.33 | | | |
| 债务重组损益 | 136,374.10 | -1,701,660.74 | 169,464.91 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -25,538,918.55 | -80,709.70 | -10,729,258.42 | |
| 减：所得税影响额 | 4,416,713.49 | 20,618,065.72 | 20,487,641.86 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | 1,301,487.74 | 1,728,213.44 | 3,938,066.94 | |
| 合计 | 22,816,193.62 | 76,991,750.10 | 87,449,079.45 | -- |

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的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

（一）光学产业

随着移动通讯、人工智能、集成电路等技术的持续进步，应用终端产品加速向智能化发展。光学产品的应用领域也在持续拓宽，从智能手机等消费电子领域进一步扩展到汽车电子、AR/VR 设备、工业自动化、医疗等领域。光学产品应用的广度和深度亦将进一步增大，带动光学产品的总体需求提升，为光学产业的发展提供了机遇。但同时一些光学产品的应用领域已经进入行业成熟期，市场需求增长有所减缓，竞争加剧。

1、车载电子领域。中汽协数据显示，2023 年我国汽车销量 3,009.4 万辆，其中新能源汽车渗透率已达到 31.6%，较上年提升 5.9%，成为引领全球汽车产业转型的中坚力量。汽车智能化仍处于发展初期，但智能化硬件的加速发展已带来大量汽车电子零部件的增量需求。

随着汽车电子产业的不断发展，以及人们对智能汽车安全性、舒适性和娱乐性追求的不不断提升，相关技术的应用领域日益扩大，智能汽车相关产品正逐步走向电动化、智能化和网联化。我国将启动智能网联汽车准入和上路通行试点，支持 L3 级及更高级别的自动驾驶功能商业化应用。在《智能汽车创新发展战略》《新能源汽车产业发展规划（2021-2035 年）》及《智能网联汽车技术路线图 2.0》等各类政策鼓励下，各自动驾驶系统算法端对摄像头配置的要求越来越高。车载摄像头是智能汽车收集图像及信息的重要途径，与算法结合从而实现车道偏离预警、汽车碰撞预警等功能，是高级自动驾驶辅助系统 ADAS 中感知层的最重要解决方案之一。随着政策、造车新势力、传统车厂、方案商及科技大厂等多方共同推动下，汽车智能驾驶技术实现快速发展，市场对车载光学产品的需求持续增加，单车搭载的摄像头数量和摄像头规格不断提升。近年来，汽车高级辅助安全驾驶系统的快速应用，极大地促进了智能座舱系统的发展，给视觉感知（摄像头）、激光雷达、显示（含 HUD）、智能照明等车载光学的应用带来了持续增长动力。

近年来，智能汽车领域迎来快速成长期。公司依托领先的光学研发制造能力和较好的行业口碑，以及客户资源，加快推动车载光学和车载电子业务的全面发展。

2、智能手机领域。作为光学产品在消费电子产业最重要的下游应用，智能手机市场已迈入存量竞争时代。2023 年全球手机销量虽有所下降，但 2023 年 4 季度全球和国内市场双双实现同比增长，手机市场已呈现出明显回暖态势。尽管智能手机整体市场呈现较低迷状态，但高端智能手机市场份额在不断攀升。智能手机品牌厂商仍将以相机作为硬件升级的主要焦点，以拍照、摄影性能作为手机产品的宣传特色。手机摄像头未来将更多关注成像质量和摄像功能，影像模组和光学变焦技术等的升级，以及缩减手机镜头长度的同时提升成像效果，推动了玻塑混合镜头、潜望式镜头和影像模组的发展。

3、虚拟现实领域。VR/AR 是近年来最受关注的信息呈现方式之一，特别是作为头戴式可穿戴设备/头显，被各类厂家着力布局。VR/AR 主要应用在游戏、工业、医疗和教育等领域，除此之外，AR 另外一个重要形态是抬头显示（AR-HUD），可以将时速、导航等重要的行车信息，投影到驾驶员前面的风挡玻璃上。

VR 技术和产品逐步趋于成熟，用户体验感得到提升。AR 产业被列入数字经济重点产业并进入国家规划布局，随着 AR 技术趋于成熟，其产业应用速度也将加快，AR+行业将迎来较好的发展机遇期。

（二）触控显示产业

伴随着人工智能、大数据等交互领域技术的快速发展，触控显示产品应用场景广阔，包括智能手机、平板电脑、笔电、智能手表等在内的消费电子类终端和智能家居、工控医疗、办公设备、汽车电子等专业显示类终端。

2023 年全球智能手机市场出货量虽有所下降；但在第四季度已呈现出明显回暖态势。

2022 年受平板及笔电在全球范围内的居家办公、学习需求增长影响，出货量出现了短暂的飙升；2023 年需求有所减弱。随着 AI 技术的成熟及各品牌生态模型的完善，将强化平板及笔电的生产力与创造属性，带来新一轮市场契机。

新能源与智能驾驶汽车发展势头强劲，车载显示作为智能座舱的核心组成部分，其需求处于持续增长快车道；智能家居在智能化、互联化方面飞速发展，触控显示产品应用场景持续扩大。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司是一家专业从事研发、生产及销售为智能手机、平板电脑、智能驾驶、运动相机、智能家居、VR/AR、机器视觉等配套的光学镜头、影像模组及触控显示一体化等关键光学、光电子产品及智能终端产品制造的高新技术企业，是江西省电子信息重点企业、南昌市重点企业和江西省汽车电子产业链链主企业。

公司重点发展光学镜头及影像模组、触控显示器件等新型光学光电产业，布局与培育车载显示、车载照明、AR/VR 和机器视觉等领域，公司产品广泛应用于智能终端、智能汽车、智慧家庭、智慧城市等领域。十余年来，不断夯实产业基础，凭借深厚的技术积累，产品持续创新升级，光学产业发展迅速，积累了优质的客户资源和较好的行业口碑。

（一）公司从事的主要业务

1、光学产业

报告期内，车载镜头和车载影像模组继续保持快速增长，不断提升公司在行业中的地位和市场占有率；持续优化手机镜头和手机影像模组的客户结构和产品结构。

车载光学产品，客户布局持续深化。公司为国内外 ADAS 镜头主力供应商，持续加深与海内外客户合作。公司继续深化与 Mobileye、Nvidia 等国际知名高级汽车辅助安全驾驶方案公司的战略合作，扩大车载镜头在欧美知名汽车电子厂商

Aptiv、Valeo、Magna 等的市场占有率和韩国的市场占有率。同时公司加快与地平线、百度等国内高级汽车辅助安全驾驶方案公司的合作，扩大车载镜头和影像模组在国内知名终端车厂的市场份额。

合肥联创光学有限公司的“车载光学产业园项目”基建工程顺利竣工，车载镜头和车载影像模组均已进入试产阶段，为车载光学未来的长足发展奠定了坚实基础。在车载显示领域，成立了车载显示事业部和车载抬头显示事业部。其中车载屏获得了众多项目定点，其中有不少项目已进入量产阶段；车载抬头显示已建成中试线，第二代样机已完成了装车体验。车载屏和车载抬头显示所构成的车载显示产业已具备了独立运作的产业基础。

手机镜头和手机影像模组产品，受全球智能手机市场需求疲软及手机摄像头降规降配的影响，手机镜头和手机影像模组市场面临严峻的挑战。面对恶劣的竞争环境，公司采用降本增效等方法，进而在激烈的市场竞争中保持了市场份额。公司利用在模造玻璃镜片和棱镜的技术优势，研发销售玻塑混合镜头和影像模组、潜望式镜头和影像模组，有效提高了高像素镜头和影像模组、OIS 光学防抖影像模组的占比。公司在继续保持与华勤、闻泰、龙旗等重要手机 ODM 客户和中兴、联想、传音等品牌手机客户的合作同时，已经进入了小米的供应链。

在高清广角镜头和高清广角影像模组领域，主要服务于运动相机、无人机、全景相机和警用监控等领域的国内外知名客户，行业地位得到了进一步巩固和提高。同时公司以高清广角镜头产品为基础，健全技术门类，为各大智能终端对产品创新需求提供多元化的产品与服务。

2、触控显示产业

经过多年的积淀，凭借稳定、优异的产品品质与及时满足客户个性化需求的服务能力，公司与品牌客户、产业链各主要厂商建立了长期稳定的合作关系，粘性不断增强。报告期内，依据公司发展战略，通过调整触控显示产业布局，优化产业结构，利用公司多年来在触控显示产业形成的技术、产业基础，以及优良的经营团队和客户资源，与地方政府合作以多种方式稳健发展触控显示产业。手机、平板消费类及安防工控类触控显示产品持续提升企业经济效益，同时智能汽车、智能家电等配套触控显示产品规模不断拓展。公司继续围绕京东方、深天马、群创等具有上游面板资源的大客户开展深入合作；实施“品牌客户”战略，持续优化客户结构；丰富触控显示一体化产品方案，提升产品技术水平；一体化产业链为公司在市场竞争、生产稳定性方面提供了强有力的支撑。

（二）经营模式

公司积极顺应新时代市场经济的发展趋势，按照市场和客户对产品的需求，统筹安排，长远规划，实行“以销定产”的经营模式。以市场需求为导向，以客户订单为基础，通过组织技术部门和生产部门等进行研究，综合分析产品订单的需求量，结合自身产能、原材料情况制定生产计划进行量产。在销售模式上，通过和客户建立长期战略合作关系等方式，跟进落实每笔具体交易，经过磋商达成一致后下订单。在采购模式方面，公司本着“质量优先、注重成本”的原则，在

全球范围内通过比质比价、议价等采购模式，筛选适合的原材料供应商，再通过验厂和样品试用进一步评估，导入合格供应商。

三、核心竞争力分析

报告期内，公司积极把握行业发展的良好机遇，充分利用自身多年技术积累，坚持以自主创新引导产业升级，持续进行研发投入，强化流程化组织和内部管理，稳步提高产品和服务质量。公司的核心竞争力具体如下：

（一）多领域、前瞻性的技术创新

公司以满足客户需求的创新驱动。报告期内，联创电子继续加大在科研创新方面的投入，通过积淀多年的雄厚的技术基础，持续在“光学赛道”的一些领域保持领先地位。

2023年6月，江西联创电子有限公司成功获批设立国家级博士后科研工作站，这是继2022年获得国家级企业技术中心认定之后，联创电子体系获批的第二个国家级研发平台，是公司打造科技创新软实力的又一个重要里程碑。未来，联创电子将利用博士后科研工作站，培养一批适应公司产业发展和科技创新需要的跨学科、复合型和创新型青年人才，为推动公司可持续高质量发展提供人才和智力支持。

在以创新为驱动的发展战略下，联创电子通过多种形式激发科技创新活力。截至2023年底，联创电子累计获得专利授权1038项，其中发明专利471项（含国外发明专利37件）；公司全年累计获得专利授权321项，其中发明专利144项。通过强化知识产权管理，完善专利布局，联创电子不断增强在激烈市场竞争中的核心竞争力。2023年，公司入选国家技术创新示范企业、国家知识产权示范企业。

公司奉行实用主义创新精神，积极把握行业升级带来的发展机遇，凭借对产业发展的洞察能力使前沿技术进行快速落地，持续为公司的发展注入新动力。

（二）优质的客户资源

公司通过多年发展积累，依靠产品研发能力、成本控制能力以及高度契合的供货能力，公司与国内知名企业、国际知名品牌建立了稳定的合作关系。同时，公司也在不断加大开发新客户的速度，为公司长期持续地稳定发展奠定良好的基础。

（三）专业化、国际化的人才团队和人才激励机制

公司拥有全球化研发团队，在南昌总部、合肥、上海、深圳等地、以及美国硅谷、德国汉诺威和韩国首尔等地均建立了研发技术中心，拥有一批专业化、国际化的人才团队。

公司坚持“以人为本”的管理理念，建立了一整套引进、培养、使用、激励专业人才的管理机制。公司追求管理和技术团队的专业化和国际化，通过全球的研发中心吸引当地优秀人才和高端人才，建立了从优秀应届毕业生到资深行业专家的多层次、多样性的人才队伍。同时，公司建立了完善的任职资格管理体系，为员工的职业发展提供通道，并配套

完善的培训机制，促进和推动员工的能力提升。此外，公司进行全员绩效考核，通过健全的绩效激励机制，形成良好均衡的价值分配体系，充分激发员工的主观能动性，为公司的长期可持续发展奠定了坚实的基础。

（四）升级企业价值观，夯实文化基石

文化是一个企业发展的坚固基石。随着公司步入了新的发展阶段，公司不断审视和完善自我，需要更符合当前阶段发展战略、更贴合公司实际、更能凝聚团队的文化理念来保驾护航。公司通过全员大讨论，升级了价值观内涵：客观坦诚，勇于担当；尊重人才，公平公正；团结协作，开拓创新！让每一位员工成为公司文化的建设者，建立了全体干部员工普遍接受遵守的价值取向和行为准则。

四、主营业务分析

1、概述

2023 年，面对消费电子和车载电子行业竞争加剧和行业进入修正周期等多重因素的影响，公司的经营业绩未能达到预期。报告期内，公司实现营业收入 98.48 亿元，较去年同期下降 9.95%；归属于上市公司股东的净利润-9.92 亿元，较去年同期下降 1158.39%。

报告期内，车载镜头及车载影像模组的销售收入均实现了较好的增长：车载镜头及车载影像模组销售收入同比增加 17.92%；车载照明销售收入同比增长 112.10%。合肥联创“车载光学产业园项目”基建工程顺利竣工，车载镜头和车载影像模组均已进入试产阶段，这些都为未来公司车载光学的发展奠定了坚实的基础。公司以汽车电子产业确定为江西省首批产业链链主企业，这是江西省政府对我们团队长期扎根车载光学，布局汽车电子的高度认可。

公司科技创新结出累累硕果，在国家层面，公司入选国家技术创新示范企业、国家知识产权示范企业，获批国家博士后科研工作站。在省市层面，联益光学获得省科技进步二等奖一项，“广角镜头及全景摄像系统”获得江西省专利奖。全年申请发明专利 356 项，同比增长 45%，获得发明专利授权 144 项。截至 2023 年底，联创电子累计获得发明专利授权 471 项。通过强化知识产权管理，完善专利布局，联创电子不断增强在激烈市场竞争中的核心竞争力。

公司国际化战略迈出了坚实步伐，公司为了更好的服务美国客户，成立了北美运营中心，墨西哥工厂的车载镜头设备已进场，安装调试完成；为了更好地服务好欧洲客户，成立了德国子公司。

公司的经营管理体系变革持续深化，战略性引入优秀标杆实践，针对核心问题展开了管理架构规划与变革路径设计，为公司未来推进流程与信息化变革铺平了道路。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

| | 2023 年 | | 2022 年 | | 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 | 9,847,738,457.14 | 100% | 10,935,371,441.46 | 100% | -9.95% |
| 分行业 | | | | | |
| 光学元件 | 3,096,717,916.38 | 31.45% | 3,503,930,449.12 | 32.04% | -11.62% |
| 触控显示 | 3,106,254,507.84 | 31.54% | 3,575,721,073.24 | 32.70% | -13.13% |
| 应用终端 | 2,695,852,006.23 | 27.37% | 2,440,613,628.98 | 22.32% | 10.46% |
| 集成电路及其他 | 948,914,026.69 | 9.64% | 1,415,106,290.12 | 12.94% | -32.94% |
| 分产品 | | | | | |
| 车载光学 | 937,072,449.58 | 9.52% | 767,156,155.81 | 7.02% | 22.15% |
| 非车载光学 | 2,159,645,466.80 | 21.93% | 2,736,774,293.31 | 25.02% | -21.09% |
| 触控显示产品 | 3,106,254,507.84 | 31.54% | 3,575,721,073.24 | 32.70% | -13.13% |
| 应用终端 | 2,695,852,006.23 | 27.37% | 2,440,613,628.98 | 22.32% | 10.46% |
| 集成电路及其他 | 948,914,026.69 | 9.64% | 1,415,106,290.12 | 12.94% | -32.94% |
| 分地区 | | | | | |
| 国内 | 7,870,183,885.18 | 79.92% | 8,881,782,002.04 | 81.22% | -11.39% |
| 国外 | 1,977,554,571.96 | 20.08% | 2,053,589,439.42 | 18.78% | -3.70% |
| 分销售模式 | | | | | |
| 直销 | 9,847,738,457.14 | 100.00% | 10,935,371,441.46 | 100.00% | -9.95% |

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

| | 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 | | | | | | |
| 光学元件 | 3,096,717,916.38 | 2,454,656,664.91 | 20.73% | -11.62% | 0.20% | -9.35% |
| 触控显示 | 3,106,254,507.84 | 3,051,624,195.78 | 1.76% | -13.13% | -10.99% | -2.36% |
| 应用终端 | 2,695,852,006.23 | 2,579,756,643.94 | 4.31% | 10.46% | 11.23% | -0.66% |
| 集成电路及其他 | 948,914,026.69 | 945,250,483.26 | 0.39% | -32.94% | -33.04% | 0.15% |
| 分产品 | | | | | | |
| 车载光学 | 937,072,449.58 | 652,207,827.62 | 30.40% | 22.15% | 43.48% | -10.35% |
| 非车载光学 | 2,159,645,466.80 | 1,802,448,837.29 | 16.54% | -21.09% | -9.66% | -10.56% |
| 触控显示产品 | 3,106,254,507.84 | 3,051,624,195.78 | 1.76% | -13.13% | -10.99% | -2.36% |
| 应用终端 | 2,695,852,006.23 | 2,579,756,643.94 | 4.31% | 10.46% | 11.23% | -0.66% |
| 集成电路及其他 | 948,914,026.69 | 945,250,483.26 | 0.39% | -32.94% | -33.04% | 0.15% |
| 分地区 | | | | | | |
| 国内 | 7,870,183,885.18 | 7,238,720,738.10 | 8.02% | -11.39% | -6.77% | -4.57% |
| 国外 | 1,977,554,571.96 | 1,792,567,249.79 | 9.35% | -3.70% | -2.86% | -0.79% |
| 分销售模式 | | | | | | |
| 直销 | 9,847,738,457.14 | 9,031,287,987.89 | 8.29% | -9.95% | -6.01% | -3.84% |

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 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☑是 ☐否

| 行业分类 | 项目 | 单位 | 2023 年 | 2022 年 | 同比增减 |
|----------|-------|-------|-----------|-----------|--------|
| 光学、光电子元件 | 销售量 | | | | |
| | 生产量 | 万 pcs | 77,929.94 | 71,608.05 | 8.83% |
| | 库存量 | 万 pcs | 4,823.18 | 4,329.32 | 11.41% |
| | 销售使用量 | 万 pcs | 77,435.85 | 72,144.61 | 7.33% |

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

☐适用 ☑不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☑不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

| 行业分类 | 项目 | 2023 年 | | 2022 年 | | 同比增减 |
|---------|---------|------------------|---------|------------------|---------|---------|
| | | 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 | |
| 光学元件 | 光学元件 | 2,454,656,664.91 | 27.18% | 2,449,792,547.11 | 25.49% | 0.20% |
| 触控显示 | 触控显示 | 3,051,624,195.78 | 33.79% | 3,428,571,499.67 | 35.68% | -10.99% |
| 应用终端 | 应用终端 | 2,579,756,643.94 | 28.56% | 2,319,215,488.34 | 24.14% | 11.23% |
| 集成电路及其他 | 集成电路及其他 | 945,250,483.26 | 10.47% | 1,411,706,238.86 | 14.69% | -33.04% |

单位：元

| 产品分类 | 项目 | 2023 年 | | 2022 年 | | 同比增减 |
|---------|---------|------------------|---------|------------------|---------|---------|
| | | 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 | |
| 车载光学 | 车载光学 | 652,207,827.62 | 7.22% | 454,550,664.41 | 4.73% | 43.48% |
| 非车载光学 | 非车载光学 | 1,802,448,837.29 | 19.96% | 1,995,241,882.70 | 20.76% | -9.66% |
| 触控显示产品 | 触控显示产品 | 3,051,624,195.78 | 33.79% | 3,428,571,499.67 | 35.68% | -10.99% |
| 应用终端 | 应用终端 | 2,579,756,643.94 | 28.56% | 2,319,215,488.34 | 24.14% | 11.23% |
| 集成电路及其他 | 集成电路及其他 | 945,250,483.26 | 10.47% | 1,411,706,238.86 | 14.69% | -33.04% |

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

| | |
|--------------------------|------------------|
| 前五名客户合计销售金额（元） | 5,664,420,607.36 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 57.52% |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例 | 6.68% |

公司前 5 大客户资料

| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |
|----|------|------------------|-----------|
| 1 | 客户一 | 2,700,042,376.98 | 27.42% |
| 2 | 客户二 | 1,611,485,596.76 | 16.36% |
| 3 | 客户三 | 695,388,706.76 | 7.06% |
| 4 | 客户四 | 357,131,882.68 | 3.63% |
| 5 | 客户五 | 300,372,044.18 | 3.05% |
| 合计 | -- | 5,664,420,607.36 | 57.52% |

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

| | |
|---------------------------|------------------|
| 前五名供应商合计采购金额（元） | 4,745,923,904.77 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 54.46% |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例 | 13.56% |

公司前 5 名供应商资料

| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元） | 占年度采购总额比例 |
|----|-------|------------------|-----------|
| 1 | 供应商一 | 2,470,818,610.38 | 28.35% |
| 2 | 供应商二 | 796,040,410.95 | 9.14% |
| 3 | 供应商三 | 597,752,637.58 | 6.86% |
| 4 | 供应商四 | 495,315,407.85 | 5.68% |
| 5 | 供应商五 | 385,996,838.01 | 4.43% |
| 合计 | -- | 4,745,923,904.77 | 54.46% |

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

| | 2023 年 | 2022 年 | 同比增减 | 重大变动说明 |
|------|----------------|----------------|--------|--------|
| 销售费用 | 50,921,403.94 | 39,928,432.35 | 27.53% | |
| 管理费用 | 441,897,259.73 | 367,359,830.04 | 20.29% | |
| 财务费用 | 302,243,653.18 | 260,784,936.99 | 15.90% | |
| 研发费用 | 566,544,135.19 | 484,788,232.89 | 16.86% | |

4、研发投入

适用 不适用

| 主要研发项目名称 | 项目目的 | 项目进展 | 拟达到的目标 | 预计对公司未来发展的影响 |
|---------------------|------------------------------------|------|------------------------|-----------------------------------|
| 手机 50M 大靶面主摄像头 | 开发低成本大靶面手机主摄，提升公司在中高端手机产品的市场竞争力 | 已完成 | 性能达标，制程达到量产良率指标。 | 提升公司手机中高端产品竞争力，为开拓品牌客户提供技术保障 |
| 手机 50M 潜望长焦镜头 | 开发高像素潜望镜头，提升公司在中高端手机产品的市场竞争力 | 已量产 | 性能达标，制程达到量产良率指标 | 提升公司手机中高端产品竞争力，为开拓品牌客户提供技术保障 |
| 手机 108M 高像素主摄像头 | 开发低成本高像素手机主摄，提升公司在中高端手机产品的市场竞争力 | 已量产 | 性能达标，制程达到量产良率指标 | 提升公司手机中高端产品竞争力，为开拓品牌客户提供技术保障 |
| 手机 32M 超薄小头前摄像头 | 开发高像素、超薄、超小头前摄，提升公司在折叠手机产品的市场竞争力 | 已量产 | 性能达标，制程达到量产良率指标 | 提升公司手机(折叠机)高端产品竞争力，为开拓品牌客户提供技术保障 |
| 无人机避障镜头 | 开发无人机避障镜头，公司产品进入低空经济应用 | 试产中 | 完成样件试制，工艺改善与调试，技术提升阶段中 | 开拓新技术新产品，拓宽行业渠道，为公司产品进入低空经济做好技术储备 |
| 无人机 50M 大靶面镜头 | 开发无人机避障镜头，公司产品进入低空经济应用 | 试产中 | 完成样件试制，工艺改善与调试，技术提升阶段中 | 开拓新技术新产品，拓宽行业渠道，为公司产品进入低空经济做好技术储备 |
| 屏下指纹镜头 | 开发屏下指纹镜头，提升公司在手机产品的市场竞争力 | 试产中 | 完成样件试制，工艺改善与调试，技术提升阶段中 | 提升公司手机产品竞争力，为开拓品牌客户提供技术保障 |
| 点阵笔镜头 | 开发点阵笔镜头，提升公司在学习教育产品的市场竞争力 | 试产中 | 完成样件试制，工艺改善与调试，技术提升阶段中 | 提升公司学习教育产品的竞争力，为开拓品牌客户提供技术保障 |
| 手机 108M 悬丝 OIS 主摄模组 | 开发手机高端悬丝 OIS 模组，提升公司在中高端手机产品的市场竞争力 | 已量产 | 性能达标，制程达到量产良率指标 | 提升公司手机中高端产品竞争力，为开拓品牌客户提供技术保障 |
| CA014 CS1E | 满足车厂客户需求，提升车载智能驾驶体验 | 已量产 | 性能达标，实现基本功能，满足客户需求 | 新产品开发，提升公司在车载模组行业的产品研发力 |
| CA013 NT2 DMS | 满足车厂客户需求，提升车载智能驾驶体验 | 已量产 | 性能达标，实现基本功能，满足客户需求 | 新产品开发，提升公司在车载模组行业的产品研发力 |
| CA013 NT3 DMS | 满足车厂客户需求，提升车载 | 试产中 | 性能达标，实现基本 | 新产品开发，提升公 |

| | | | | |
|---------------------|---------------------------------------|------|--------------------|----------------------------|
| | 智能驾驶体验 | | 功能，满足客户需求 | 司在车载模组行业的产品研发力 |
| CA013 NT3 ADAS | 满足车厂客户需求，提升车载智能驾驶体验 | 试产中 | 性能达标，实现基本功能，满足客户需求 | 新产品开发，提升公司在车载模组行业的产品研发力 |
| CA013 ALPS DMS | 满足车厂客户需求，提升车载智能驾驶体验 | 试产中 | 性能达标，实现基本功能，足客户需求 | 新产品开发，提升公司在车载模组行业的产品研发力 |
| CA013 ALPS ADAS | 满足车厂客户需求，提升车载智能驾驶体验 | 试产中 | 性能达标，实现基本功能，足客户需求 | 新产品开发，提升公司在车载模组行业的产品研发力 |
| CA044 HY11 | 根据市场需求，满足车厂客户需求，提升车载智能驾驶体验 | 试产中 | 性能达标，实现基本功能，满足客户需求 | 新产品开发，提升公司在车载模组行业的产品研发力 |
| CA029 10V (UK, EK) | 满足车厂客户需求，提升车载智能驾驶体验 | 试产中 | 性能达标，实现基本功能，满足客户需求 | 新产品开发，提升公司在车载模组行业的产品研发力 |
| CB064 F1 | 满足车厂客户需求，提升车载智能驾驶体验 | 试产中 | 性能达标，实现基本功能，满足客户需求 | 新产品开发，提升公司在车载模组行业的产品研发力 |
| CB098 J2 模组 | 满足车厂客户需求，提升车载智能驾驶体验 | 量产调试 | 性能达标，实现基本功能，满足客户需求 | 新产品开发，提升公司在车载模组行业的产品研发力 |
| 12M 及以上像系车载 ADAS 镜头 | 开拓市场前沿 | 已量产 | 产品设计验证，制程设计完成，市场推广 | 新产品开发，提升产品竞争力，占领市场份额 |
| 48M 及以上高清广角运动相机 | 丰富高清广角产品序列 | 已量产 | 产品设计验证，制程设计完成，市场推广 | 新产品开发，提升产品竞争力，占领市场份额 |
| 玻塑混合 ADAS 镜头 | 市场降本需求 | 已量产 | 产品设计验证，制程设计完成，市场推广 | 新产品开发，优化成本，提升产品竞争力，占领市场份额 |
| 液晶变焦 VR 模组 | 研究液晶变焦光学方案和相关器件仿真，提升公司在高端 VR 产品市场的竞争力 | DEMO | 性能达标，实现基本功能 | 新产品开发，提升公司在 VR 行业的产品研发力 |
| 菲涅尔镜片 VR 模组 | 建立齿状菲涅尔建模能力和相关制程能力 | DEMO | 性能达标，实现基本功能 | 新产品开发，提升公司在 VR 行业的产品研发力 |
| AR-HUD 全息光机方案 | 研究全息光学方案，提升 HUD 产品竞争力 | DEMO | 性能达标，实现基本功能 | 新产品开发，提升公司在 HUD 行业的产品研发力。 |
| Birdbath AR 光学模组 | 完善 AR 曲面方案设计能力，开发新产品，并优化制程 | DEMO | 性能达标，实现基本功能 | 新产品开发，提升公司在 AR 光学行业的产品研发力。 |
| DLP 动态投影灯 | 满足车厂客户需求，实现动态投影灯的样品研发，打入客户供应链 | 研究中 | 性能达标，实现基本功能 | 新产品开发，提升公司在汽车照明行业的产品研发力 |
| 内窥镜 | 完成微小型内窥镜镜头模组 | DEMO | 性能达到，实现功能 | 新产品开发，提升公司在医疗领域的产品研发力 |
| MLA 照地灯 | 完成 MLA 照地灯关键器件 | DEMO | 性能达到，实现功能 | 新产品开发，提升公司在照地灯的产品研发力 |
| AR-HUD TFT 光机方案 | 完成 TFT 的 AR-HUD 开发 | DEMO | 性能达到，实现功能 | 新产品开发，提升公司在 AR-HUD 产品的研发能力 |
| HUD 用 PGU 产品技术 | 跟进车载行业发展，为行业下 | 试产中 | 完成样件试制，工艺 | 开拓新技术新产品， |

| | | | | |
|--------------------------|---|------|----------------------------------|------------------------------|
| 开发 | 一代新产品技术储备。 | | 改善与调试，技术提升阶段中 | 拓宽行业渠道 |
| FEA 仿真与精度提升 | 通过材料力学测试能力、高性能仿真计算能力、专业人才队伍等建设，构建 FEA 仿真核心竞争力，推广先进仿真工具在车载光学的产品研发应用。 | 已完成 | 基于能力建设基础，形成完整 STOP 产品研发流程并指导产品开发 | 提升镜头、模组等车载产品技术竞争力 |
| 盲孔显示屏显示模组 | 紧跟市场需求，摄像孔盲孔设计，增强用户拍照体验感。 | 已量产 | 性能达标，制程达到量产良率指标。 | 提升产品性能，获取更多市场份额。 |
| 特殊表面效果触控显示模组 | 为车载、笔电等中高端配置或特殊需求进行技术储备，提升产品附加值。 | 已量产 | 实现产品表面功能多样化，量产可行。 | 产品表面功能多样化，提升产品附加值，产品适用领域更丰富。 |
| 防 ITO 线路击伤的柔性电路板组件 | 完整防护 ESD，有效提高 incell 性能 | 已量产 | 性能达标，实现量产。 | 优化产品性能，提升研发及产品竞争力。 |
| 石墨片分段式设计 FPC | 保护 FPC 及石墨片，减少制程损耗 | 已量产 | 性能达标，实现量产。 | 优化产品性能，提升研发及产品竞争力。 |
| 简化绑定的显示模组 | 无需预压即可绑定，提升制程效率，改善偏位 | 已量产 | 制程良率及效率达到量产性。 | 提升制程能力，提升成本竞争力。 |
| 贯穿式弧面车载控制面板 | 将传统车载中控及副驾显示屏集成一体，造型新颖，提升车载内饰科技感。 | 试制中 | 替代汽车传统中控，实现量产 | 新产品开发，提升产品竞争力 |
| 微晶玻璃盖板 | 超强物理性能（抗冲击、静压），较同材质提升 1 倍 | 试产中 | 良率及成本实现量产性 | 提升市场竞争力 及产品附加值 |
| 超高色域显示模组 | 根据市场需求，采用 QD 量子膜+蓝光 LED 灯提升显示模组色域。 | 试产中 | 性能达标，实现量产。 | 优化产品性能，提升研发及产品竞争力。 |
| 人机交互系统模块化 | 实现触控显示模组在客户终端设备上即插即用，减少客户端软件开发 | 研究中 | 实现产品量产 | 延伸产业链，满足特定市场需求，提升公司盈利渠道 |
| OLED、Mini LED 新型显示模组加工工艺 | 跟进技术发展趋势，为产品升级奠定技术基础。 | DEMO | 完成技术储备（调试、工艺改善） | 升级产品层次，提升产品竞争力。 |

公司研发人员情况

| | 2023 年 | 2022 年 | 变动比例 |
|-----------|--------|--------|--------|
| 研发人员数量（人） | 1,622 | 1,314 | 23.44% |
| 研发人员数量占比 | 15.63% | 14.76% | 0.87% |
| 研发人员学历结构 | | | |
| 本科 | 694 | 615 | 12.85% |
| 硕士 | 109 | 75 | 45.33% |
| 研发人员年龄构成 | | | |
| 30 岁以下 | 868 | 717 | 21.06% |
| 30~40 岁 | 754 | 492 | 53.25% |

公司研发投入情况

| | 2023 年 | 2022 年 | 变动比例 |
|-----------------|------------------|----------------|--------|
| 研发投入金额（元） | 1,052,938,152.55 | 918,051,607.29 | 14.69% |
| 研发投入占营业收入比例 | 10.69% | 8.40% | 2.29% |
| 研发投入资本化的金额（元） | 405,769,516.87 | 365,845,104.84 | 10.91% |
| 资本化研发投入占研发投入的比例 | 38.54% | 39.85% | -1.31% |

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

公司非常重视技术创新，为健全技术开发体系和加强科研开发力量，公司加大了高学历、高素质研发人才引进。

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

| 项目 | 2023 年 | 2022 年 | 同比增减 |
|---------------|-------------------|-------------------|----------|
| 经营活动现金流入小计 | 10,712,190,289.99 | 10,357,917,174.31 | 3.42% |
| 经营活动现金流出小计 | 10,501,928,310.86 | 9,591,237,753.17 | 9.50% |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 210,261,979.13 | 766,679,421.14 | -72.57% |
| 投资活动现金流入小计 | 82,658,376.18 | 224,423,142.41 | -63.17% |
| 投资活动现金流出小计 | 1,834,198,741.09 | 1,749,311,720.98 | 4.85% |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -1,751,540,364.91 | -1,524,888,578.57 | -14.86% |
| 筹资活动现金流入小计 | 5,018,303,260.15 | 6,374,849,587.26 | -21.28% |
| 筹资活动现金流出小计 | 3,963,922,670.17 | 4,938,663,375.18 | -19.74% |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 1,054,380,589.98 | 1,436,186,212.08 | -26.58% |
| 现金及现金等价物净增加额 | -487,757,016.06 | 677,116,816.33 | -172.03% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

报告期公司经营活动产生的现金流量净额 21,026.20 万元，比上年同期 76,667.94 万元，减幅 72.57%，主要系购买商品、接受劳务支付的现金增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

| | 2023 年末 | | 2023 年初 | | 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 | 1,831,995,044.91 | 11.99% | 2,672,909,541.53 | 17.79% | -5.80% | 无重大变化 |
| 应收账款 | 2,755,466,417.18 | 18.04% | 3,153,395,025.98 | 20.99% | -2.95% | 无重大变化 |
| 存货 | 1,732,006,608.28 | 11.34% | 1,388,559,957.30 | 9.24% | 2.10% | 无重大变化 |
| 长期股权投资 | 938,279,878.76 | 6.14% | 951,554,936.02 | 6.33% | -0.19% | 无重大变化 |
| 固定资产 | 3,795,347,077.30 | 24.84% | 3,573,324,892.49 | 23.78% | 1.06% | 无重大变化 |
| 在建工程 | 1,116,660,127.47 | 7.31% | 720,069,955.90 | 4.79% | 2.52% | 无重大变化 |
| 使用权资产 | 24,773,275.01 | 0.16% | 30,292,695.76 | 0.20% | -0.04% | 无重大变化 |
| 短期借款 | 3,701,721,774.29 | 24.23% | 3,462,063,287.66 | 23.04% | 1.19% | 无重大变化 |
| 合同负债 | 25,966,560.63 | 0.17% | 13,382,677.30 | 0.09% | 0.08% | 无重大变化 |
| 长期借款 | 1,432,256,265.57 | 9.37% | 1,312,000,000.00 | 8.73% | 0.64% | 无重大变化 |
| 租赁负债 | 1,108,950.62 | 0.01% | 1,329,988.41 | 0.01% | 0.00% | 无重大变化 |

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

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 | 其他变动 | 期末数 |
|-------------|---------------|------------|---------------|------------|--------|--------|------|---------------|
| 金融资产 | | | | | | | | |
| 4. 其他权益工具投资 | 81,307,847.40 | | | 645,124.32 | | | | 80,662,723.08 |
| 金融资产小计 | 81,307,847.40 | | | 645,124.32 | | | | 80,662,723.08 |
| 上述合计 | 81,307,847.40 | | | 645,124.32 | | | | 80,662,723.08 |
| 金融负债 | 0.00 | | | | | | | 0.00 |

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

| 项目 | 余额 | 受限情况 |
|-----------------|------------------|-------------------|
| 货币资金 | 867,012,564.72 | 银行承兑汇票保证金及信用证保证金等 |
| 固定资产 | 1,263,038,326.78 | 抵押借款及其他融资 |
| 无形资产 | 60,092,923.27 | 抵押借款 |
| 其他非流动资产（长期定期存款） | 100,000,000.00 | 质押借款 |
| 合计 | 2,290,143,814.77 | - |

(1) 本公司子公司江西联创电子与中国建设银行股份有限公司南昌东湖支行签订《最高额抵押合同》（编号：ZGEDY-2018-001），以本公司子公司江西联创电子的房产及土地使用权作为抵押。截止 2023 年 12 月 31 日该房产原值 90,171,844.34 元，净值 64,523,480.69 元；土地原值 33,266,345.06 元，净值 24,668,022.42 元，其中短期借款的金额是 46,000,000.00 元。

(2) 依据深圳市龙华区人民法院受理本公司孙公司联思触控与深圳同兴达科技股份有限公司买卖合同纠纷案件，民事裁定书（2023）粤 0309 民初 10112 号裁定：查封或冻结被申请人联思触控人民币 1,011,285.69 元，截至 2023 年 12 月 31 日上述 1,011,285.69 元资金仍处于冻结状态，此案件正在受理中。

(3) 中国建设银行股份有限公司南昌东湖支行，账号 36050152015000001235 被司法冻结 16,000,000.00 元，依据江西省抚州市临川区人民法院受理本公司与江西才都电子科技有限公司合同纠纷案件，依据民事裁定书裁定：查封或冻结被申请人江西联创电子人民币 16,000,000.00 元，截至 2023 年 12 月 31 日上述 16,000,000.00 元资金仍处于冻结状态，该案资金已于 2024 年 4 月解冻。

(4) 本公司子公司合肥联创光学有限公司与中国银行业协会银团签订《最高额抵押合同》（编号：HFLXGX银团字第 2023001 号），以本公司子公司合肥联创的土地使用权作为抵押。截止 2023 年 12 月 31 日该土地原值 36,400,457.50 元，净值 35,424,900.85 元，其中长期借款的金额是 439,015,265.57 元。

(5) 公司子公司重庆联创于 2023 年 10 月 26 日向浙商银行股份有限公司重庆分行办理定期存款 1 亿元，期限 3 年，利率为 3%，同时以编号为 6530000010121800294426-1# 的定期存单向中国进出口银行重庆分行作为借款的质押物，借款金额为 1 亿元，借款期限为 3 年。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |
|----------------|----------------|---------|
| 298,914,318.11 | 894,386,084.75 | -66.58% |

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

| 募集年份 | 募集方式 | 募集资金总额 | 募集资金净额 | 本期已使用募集资金总额 | 已累计使用募集资金总额 | 报告期内变更用途的募集资金总额 | 累计变更用途的募集资金总额 | 累计变更用途的募集资金总额比例 | 尚未使用募集资金总额 | 尚未使用募集资金用途及去向 | 闲置两年以上募集资金金额 |
|--------|-------------------|------------|------------|-------------|-------------|-----------------|---------------|-----------------|------------|---------------|--------------|
| 2020 年 | 向特定投资者发行普通股 (A 股) | 107,099.99 | 105,810.44 | 6,271.64 | 95,720.21 | 0 | 38,810.44 | 36.24% | 10,090.23 | 不适用 | 0 |
| 合计 | -- | 107,099.99 | 105,810.44 | 6,271.64 | 95,720.21 | 0 | 38,810.44 | 36.24% | 10,090.23 | -- | 0 |

募集资金总体使用情况说明

(一) 非公开发行募集资金基本情况

根据中国证券监督管理委员会《关于核准联创电子科技股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2020]2081号)核准,联创电子科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)向特定对象非公开发行人民币普通股(A股)118,867,915股,每股面值人民币1.00元,每股发行认购价格为人民币9.01元,于2020年11月3日共募集人民币1,070,999,914.15元,扣除与发行有关的费用人民币12,895,532.76元(不含增值税),公司实际募集资金净额为人民币1,058,104,381.39元。

上述募集资金到位情况经大华会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并由其于2020年11月4日出具《联创电子科技股份有限公司非公开发行人民币普通股(A股)118,867,915股后实收股本的验资报告》(大华验字[2020]000618号)。公司对募集资金采取了专户存储管理,与保荐机构及募集资金专户开户银行签署《募集资金三方监管协议》,并将募集资金存储于在上述银行开立的募集资金专户账户内。募集资金的存放、管理和使用,均符合法律、法规及相关规章制度的规定和要求。

截至2023年12月31日,公司对募集资金项目累计投入957,202,065.38元,本年度使用募集资金62,716,443.55元。截至2023年12月31日,募集资金余额为人民币24,846,015.56元。募集资金应有余额与募集资金余额的差异为76,056,300.45元,其中:用于暂时补充流动资金的闲置募集资金80,000,000.00元,募集资金存放期间的利息净收入3,943,699.55元,其中本年利息收入63,183.40元。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

| 承诺投资项目和超募资金投向 | 是否已变更项目(含部分变更) | 募集资金承诺投资总额 | 调整后投资总额(1) | 本报告期投入金额 | 截至期末累计投入金额(2) | 截至期末投资进度(3)= (2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 本报告期实现的效益 | 是否达到预计效益 | 项目可行性是否发生重大变化 |
|--|----------------|------------|------------|----------|---------------|----------------------|------------------|-----------|----------|---------------|
| 承诺投资项目 | | | | | | | | | | |
| 年产 2.6 亿颗高端手机镜头产业化项目 | 是 | 38,810.44 | 0 | | | | | | 不适用 | 否 |
| 年产 2400 万颗智能汽车光学镜头及 600 万颗影像模组产业化项目 | 是 | 30,000 | 68,810.44 | 6,271.64 | 58,720.03 | 85.34% | 2022 年 12 月 31 日 | 9,826.98 | 是 | 否 |
| 补充流动资金 | 否 | 37,000 | 37,000 | | 37,000.18 | 100.00% | | | 不适用 | 否 |
| 承诺投资项目小计 | -- | 105,810.44 | 105,810.44 | 6,271.64 | 95,720.21 | -- | -- | 9,826.98 | -- | -- |
| 超募资金投向 | | | | | | | | | | |
| 无 | | | | | | | | | | |
| 合计 | -- | 105,810.44 | 105,810.44 | 6,271.64 | 95,720.21 | -- | -- | 9,826.98 | -- | -- |
| 分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因) | 不适用 | | | | | | | | | |
| 项目可行性发 | 不适用 | | | | | | | | | |

| | |
|--------------------|--|
| 生重大变化的情况说明 | |
| 超募资金的金额、用途及使用进展情况 | 不适用 |
| 募集资金投资项目实施地点变更情况 | 不适用 |
| 募集资金投资项目实施方式调整情况 | 适用 以前年度发生 |
| | 公司将非公开发行原计划投入“年产 2.6 亿颗高端手机镜头产业化项目”的募集资金 388,104,381.39 元以及该项目监管账户累计收到的利息（实际金额以资金转出当日专户金额为准）全部用于“年产 2400 万颗智能汽车光学镜头及 600 万颗影像模组产业化项目”。由于“年产 2.6 亿颗高端手机镜头产业化项目”中预付购置款的机器设备及预付装修款的生产场地皆可供“年产 2400 万颗智能汽车光学镜头及 600 万颗影像模组产业化项目”所用，为加快车载项目的实施进程，本次将“年产 2.6 亿颗高端手机镜头产业化项目”中的机器设备的已预付购置款和生产场地的已预付装修款及剩余募集资金全部投入到“年产 2400 万颗智能汽车光学镜头及 600 万颗影像模组产业化项目”。 |
| 募集资金投资项目先期投入及置换情况 | 不适用 |
| 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况 | 适用 |
| | 1、公司于 2022 年 11 月 25 日召开第八届董事会第十三次会议和第八届监事会第十一次会议，审议通过了《关于归还闲置募集资金后继续使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司继续使用部分闲置募集资金不超过人民币 14,000.00 万元暂时补充公司流动资金。该部分资金为公司非公开发行股份暂时闲置募集资金，使用期限自公司董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将及时归还至募集资金专项账户。本事项已经公司监事会、独立董事和保荐机构核查并发表同意意见。 2、在使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金期间，公司通过合理安排，资金运作良好。根据公司募投项目进度及资金需求，公司于 2023 年 5 月 8 日将上述闲置募集资金临时补流中的部分募集资金人民币 6,000 万元提前归还至募集资金专用账户，并将归还情况通知了保荐机构及保荐代表人。剩余暂时补充流动资金 8,000 万元闲置募集资金将在到期之前归还。 3、公司于 2024 年 4 月 25 日将上述闲置募集资金临时补流中的部分募集资金人民币 8,000 万元提前归还至募集资金专用账户，并将归还情况通知了保荐机构及保荐代表人，并于 2024 年 4 月 26 日召开第八届董事会第二十九次会议和第八届监事会第十八次会议，审议通过了《关于募集资金投资项目整体结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司对 2020 年度非公开发行股票募集资金投资项目予以整体结项，并将节余募集资金约 9,945.67 万元（具体金额以资金转出当日银行结息后实际金额为准）用于永久补充流动资金。 |
| 项目实施出现募集资金结余的金额及原因 | 适用 |
| | 节余募集资金主要系部分合同的尾款及质量保证金、募集资金存放期间获得的存款利息。 |
| 尚未使用的募集资金 | 不适用 |

| | |
|----------------------|---|
| 用途及去向 | |
| 募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况 | 无 |

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

| 变更后的项目 | 对应的原承诺项目 | 变更后项目拟投入募集资金总额(1) | 本报告期实际投入金额 | 截至期末实际累计投入金额(2) | 截至期末投资进度(3)=(2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 本报告期实现的效益 | 是否达到预计效益 | 变更后的项目可行性是否发生重大变化 |
|---------------------------------|--|-------------------|------------|-----------------|---------------------|---------------|-----------|----------|-------------------|
| 年产2400万颗智能汽车光学镜头及600万颗影像模组产业化项目 | 年产2.6亿颗高端手机镜头产业化项目 | 68,810.44 | 6,271.64 | 58,720.03 | 85.34% | 2022年12月31日 | 9,826.98 | 是 | 否 |
| 合计 | -- | 68,810.44 | 6,271.64 | 58,720.03 | -- | -- | 9,826.98 | -- | -- |
| 变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目) | <p>随着英伟达、Mobileye、华为等自动驾驶算法方案公司对自动驾驶方案的不断推陈出新，汽车智能化已成为重要产业机会。根据中国智能网联汽车产业创新联盟中心发布的《智能网联汽车技术路线图2.0》，可以预见未来汽车的智能驾驶程度将不断提升，并有望在2025年实现有条件下的自动驾驶汽车技术的规模化应用，这将使汽车制造行业对车载光学镜头的需求大幅增长，公司在综合考虑市场环境等因素情况后，决定加快发展车载光学镜头项目，快速扩充车载镜头产能。根据公司非公开发行募投项目的市场需求等实际情况，为提高经营管理效率和募集资金使用效率，维护股东利益，公司拟将非公开发行原计划投入“年产2.6亿颗高端手机镜头产业化项目”的募集资金388,104,381.39元以及该项目监管账户累计收到的利息（实际金额以资金转出当日专户金额为准）全部用于“年产2400万颗智能汽车光学镜头及600万颗影像模组产业化项目”，公司后续将根据市场需求情况，合理调整产能规划自筹资金实施“年产2.6亿颗高端手机镜头产业化项目”。公司于2021年6月16日召开的第七届董事会第二十五次会议和第七届监事会第二十次会议审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》，该议案已于2021年7月5日经公司2021年第二次临时股东大会审议通过。具体内容详见公司2021年6月17日在巨潮资讯网披露的《关于变更募集资金用途的公告》（公告编号：2021—056）。</p> | | | | | | | | |
| 未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目) | 不适用 | | | | | | | | |
| 变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明 | 无 | | | | | | | | |

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

| 公司名称 | 公司类型 | 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 |
|--------------|------|-----------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|
| 江西联创电子有限公司 | 子公司 | 触控显示、光学元件 | 1,248,104,381.39 | 6,552,942,997.15 | 1,717,870,134.81 | 4,453,113,586.63 | 294,771,299.76 | 265,465,413.90 |
| 重庆两江联创电子有限公司 | 子公司 | 触控显示 | 1,000,000,000.00 | 2,150,409,422.69 | 779,453,399.57 | 2,425,321,637.00 | 315,953,775.07 | 332,883,744.48 |

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略和经营计划

1、发展战略

联创电子实施“集中资源加快发展光学产业；多种方式稳健发展显示产业；积极投资培育新业务新产业”的发展战略，做精做强具有高技术、高附加值的光学、光电核心产业，致力于把公司打造成为世界一流基业长青的光学光电企业。

2、经营计划

以客户为中心，以利润为导向，优化产业结构和产品结构。

2024 年公司的经营目标：力争实现营业收入 120 亿元，其中光学产业销售收入达到 45 亿元，实现扭亏为盈。（上述经营目标并不代表公司对 2024 年的业绩预测，能否实现取决于国家政策、行业周期、团队经营等诸多因素，存在不确定性，请投资者特别注意。）

经营方针是：以利润为中心，优化产业结构；突出主业，提质增效；持续管理变革和技术创新，夯实核心竞争力。

(1) 成立成本费用控制委员会和资本运作委员会，并设立相应的工作机构。秉承“增收、节支、降本”的原则，以利润为中心、以结果为导向，全年度全环节全领域开展专项降本增效行动。对于亏损的经营单位开展专项整治，明确扭亏控亏目标并严格考核执行。

(2) 公司将对产品结构进行深度调整和优化，利用好触控显示和手机影像产业良好的客户结构带来的机会，优化产品结构，增加高附加值、高毛利产品的产销比重。在深入分析市场需求、精准定位目标客户的基础上，积极开发符合客户需求的高品质产品。同时，淘汰低附加值、低毛利产品，以提升整体销售效益。

(3) 在制造成本控制方面，将从主辅材料的占比和产品良率两个关键点入手。通过优化材料采购策略，提高预测的精准性和调度的合理性，努力降低主辅材料的采购成本并减少库存积压和浪费。同时，加强生产过程中的质量控制，提高产品良率，降低损品率，从而进一步降低制造成本。

(4) 进一步明确产品战略和客户战略。集中精力做好“车”的文章，在车载光学和车载显示上要下足功夫：抓住行业机遇全力发展车载镜头和影像模组产业，充分利用公司南昌、合肥业已形成的车载镜头和影像模组产能优势和多年积累的技术，提升在车载镜头及影像模组的市场占有率。同时把车载光学从成像系统向照明系统延伸；加强车载屏的总成和 HUD 研发工程能力建设。

(5) 坚定不移走国际化道路，完善全球产业布局，进一步构筑全球市场的竞争优势。在巩固发展美国、韩国业务的同时，加快德国子公司、日本子公司的建设，积极开拓欧洲和日本市场。触控显示产业先行在印度建立了生产基地，对拉动触控显示产业的发展起到了积极作用。为了促进车载镜头产业的发展，加快墨西哥工厂的投产，以便就近承接北美业务，使美国子公司成为北美地区的运营中心。

(6) 管理体系建设。以“流程与信息化变革规划项目”实施为契机，用五年的时间，构建适应公司发展的流程与变革管理体系，建立健全一整套科学适用的管理流程，最大限度地发挥好人才团队、资产、技术、客户及供应链等战略资源的聚合效能。2024 年，推进战略管理、技术与产品开发、人力资源等模块的管理变革与提升活动。

(7) 进一步完善和优化流程和组织。公司将加强行业发展的分析和预判，加强对新产业的投资管理；全面提升公司的品质管理理念和品质管理水平；强化供应链管理；对关键工艺技术进行研究，确保公司的技术领先地位。同时公司将加强内部经济效益考核，逐步减少毛利相对较低的业务，整合公司现有资源，全力做大做强优势业务。

(8) 继续强化以人为本的管理理念。继续深化人力资源管理，对干部员工的绩效考核和晋职晋级真正做到公平、公正、公开。完善向奋斗者倾斜的价值分配机制。

(二) 公司面临的风险和应对措施

1、经济波动和行业竞争风险

2023 年地缘政治冲突仍在持续，世界经济萎缩风险加剧，全球经济面临巨大的压力。中国经济在全面贯彻党的二十大精神，坚持“稳字当头、稳中求进”的总基调下，中国经济运行有望总体回升，但受国际环境和国内政策实施的影响，经济复苏速度存在不确定性。消费电子行业的市场需求受全球经济影响较大，若全球经济波动较大，消费电子行业需求放缓，公司光学、触控显示等产品需求将有所下降，进而对公司的盈利能力产生不利影响。

与此同时，随着自动驾驶和消费类电子产品等行业的快速发展，带动了车载光学及触控产业的蓬勃发展，迎来了产能扩张期，也吸引了更多的企业进入该行业，未来随着各企业的投资布局完成，竞争程度将进一步提升，产品价格下降压力较大，公司后续发展将面临更大的市场竞争风险，盈利压力也将持续加大。导致市场竞争日益激烈。

对策：公司密切关注国内外经济形势的变化，做好行业分析，及时优化公司战略；公司立足主业，充分了解客户需求，打造技术和成本的产品“护城河”。

2、生产经营风险

尽管公司有先进的生产设备，吸引了一大批技术专业人才，完整地掌握了智能终端核心组件生产的核心技术，并拥有产业化生产经验，已经能够给下游厂商批量供应多种技术类型的产品，但仍存在着因企业规模扩大，供应链管理、生产管理、销售管理、资金安排等因素可能导致的经营风险。

3、客户集中度较高的风险

尽管公司已经进入了众多知名汽车集团体系，客户集中度在逐年改善，但是来源于前五名客户的订单比例仍然偏高，如果公司主要客户经营状况出现不利变化，将对公司的经营业绩产生不利影响。

对策：公司未来拟在稳固与现有重点客户的合作关系的前提下，坚持进行市场和客户培育；公司将紧盯行业发展新技术趋势，集中自有研发团队的力量进行技术创新突破，另一方面也将引进业界一流的技术人员，不断拓展新的客户群，通过新产品开发不断拓展新的应用领域，减轻对主要客户的依赖程度。

4、下游市场需求波动的风险

公司主要产品光学产品及触控显示产品作为消费电子类零部件，虽因下游应用领域不断拓宽，市场需求保持持续增长态势，但直接受到消费类电子产品的需求变动影响。终端消费需求因科技日新月异、新产品更新换代、消费者偏好变化及经济周期等因素而产生波动，若公司不能根据下游市场变化调整自身产品结构，必然会因下游市场影响，业绩增速放缓。

对策：积极跟踪光学产品及触控显示产品应用终端市场的变化情况以及产品的技术发展方向，与终端产品客户密切合作，提升产品性能、完善产品结构，开发出适销对路的产品；同时开拓产品新的应用领域，把下游市场不利影响因素降至最低。

5、原材料采购的风险

公司业务关键原材料的价格持续高涨，原材料成本占产线产品总生产成本的比重较高。尽管公司已建立了较为完善的原材料采购管理体系、战略供应商合作关系，但地缘政治以及通货膨胀等经济形势变化及突发性事件仍有可能对原材料供应及价格产生较大波动，从而对公司经营产生较大影响。

对策：公司不断积极拓展材料供应国别、供应商厂家等渠道；与专用材料供应商建立战略联盟合作关系；合理调控库存，优化选用替代性材料，以增加采购类别，降低材料采购的集中度。

6、核心人才流失的风险

公司光学产业和触控显示产业对从业人员的知识结构、技术水平等综合素质提出较高的要求。公司经过多年发展，培养了一支懂技术、善应用的研发技术团队，主要技术人员具有 10 余年的光学、触控显示产业从业经验。若未来不采取有效管理措施，可能会导致核心技术人员流失。

对策：公司通过实施员工持股计划和《股权激励计划》等举措，使公司核心员工和技术骨干持股，有利于核心技术人员、骨干分享公司的发展成果，降低流失风险。公司通过走进各大高校进行宣传与招聘，招聘优秀应届本科、研究生来公司工作，并在其工作中提供足够平台以发挥高层次人才的能力，培养了一批青年人才成长为公司骨干。为增强团队稳定性；联创电子与核心技术人员签订了《劳动合同之补充协议》，协议对知识产权保护、竞业禁止等事项进行了约定。同时，为员工提供更为广阔的平台和发展空间，实现技术人员的成长和梯队建设，有效地降低核心人才流失的风险。

7、应收账款信用损失风险

未来如果部分客户的经营情况发生不利变化，公司将面临应收账款无法收回导致的坏账损失风险。随着公司销售规模的稳步增长，各期末原材料、在产品、库存商品等各类存货余额亦呈增长趋势。如果市场需求发生变化，使得部分存货的售价未能覆盖成本，公司将面临存货跌价增加的风险。如果公司采取的收款措施不力或客户信用状况发生变化，公司应收账款发生坏账的风险将加大，未来若出现应收账款不能按期收回而发生坏账的情况，将可能对公司业绩和生产经营产生不利影响。

公司将继续密切关注上述风险因素的变化情况，全面评估和积极应对其对本公司财务状况、经营成果等方面的影响，公司倡导依法经营，优化资源配置，提升运营效率和应对突发事件的能力，积极开拓新领域、新市场，完善全球销售网络，确保对日常业务风险的有效管理。敬请广大投资者注意投资风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

| 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 |
|-------------|------|----------|--------|--|----------------------------|--|
| 2023年02月07日 | 公司 | 实地调研 | 机构 | 机构 | 介绍公司经营情况及主要业务进展情况 | 具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)2023年2月8日披露的《投资者关系活动记录表》 |
| 2023年04月25日 | 公司 | 电话沟通 | 机构 | 机构 | 介绍了2022年度及2023年一季度公司生产经营情况 | 具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)2023年4月25日披露的《投资者关系活动记录表》 |
| 2023年05月19日 | 公司 | 网络平台线上交流 | 其他 | 公司通过全景网“投资者关系互动平台”(https://ir.p5w.net)采用网络远程的方式召开业绩说明会 | 介绍公司经营情况及主要业务进展情况 | 具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)2023年5月22日披露的《投资者关系活动记录表》 |
| 2023年07月16日 | 公司 | 电话沟通 | 机构 | 机构 | 介绍了2023年半年度公司生产经营情况 | 具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)2023年7月17日披露的《投资者关系活动记录表》 |
| 2023年09月07日 | 公司 | 电话沟通 | 机构 | 机构 | 介绍了2023年半年度公司生产经营情况 | 具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)2023年9月7日披露的《投资者关系活动记录表》 |
| 2023年10月31日 | 公司 | 电话沟通 | 机构 | 机构 | 介绍了2023年前三季度公司生产经营情况 | 具体内容详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)2023年10月31日披露的《投资者关系活动记录表》 |

十三、“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

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《公司章程》和监管机构的要求，规范三会运作，完善内控制度，督促新任董监高参加监管部门组织的新任培训，组织董监高参加各类规范上市公司运作方面的学习，加强投资者关系管理工作，提高公司信息披露质量，完善和提升公司的治理水平，维护公司和股东特别是中小股东的合法权益。具体情况表现如下：

1、关于公司股东与股东大会

公司严格按照有关法律法规，有序、规范地召开股东大会，确保所有股东，特别是中小股东享有平等地位，确保所有股东能够充分行使自己的权利。股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司章程》《公司法》《上市公司股东大会规则》和《股东大会议事规则》及其他法律法规的规定。公司为股东大会会议提供网络投票平台，确保所有股东享有平等地位、平等权利，特别是保障中小股东的合法权益。报告期内召开的股东大会会议均由董事会召集，并有律师进行现场见证并出具法律意见书。根据相关法律法规及《公司章程》规定应由股东大会表决的事项均按照相应的权限审批后提交股东大会审议，不存在越权审批的现象。报告期内，公司召开的股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的情形，公司未发生单独或合计持有公司有表决权股份总数 10%以上的股东请求召开临时股东大会的情形，也无因监事会提议召开的股东大会的情形。按照《公司法》《公司章程》的规定应由股东大会审议的重大事项，公司均通过股东大会审议，不存在绕过股东大会的情况，也不存在先实施后审议的情况。

2、关于公司董事与董事会

公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名，公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求。公司董事会根据《上市公司独立董事管理办法》，于 2023 年 11 月制定了《独立董事专门会议议事规则》，对《董事会议事规则》《独立董事工作制度》、《董事会审计委员会工作细则》、《董事会薪酬与考核委员会工作细则》、《董事会战略委员会工作细则》等制度进行了修订。公司全体董事按照规则要求勤勉尽责，认真行使职权，按时出席董事会会议和股东大会。董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会，各专门委员会严格遵守相关制度规定，各行其责，有力加强了公司董事会工作的规范运作。公司独立董事在工作中保持充分的独立性，积极参加董事会会议，认真审议各项议案，对有关事项发表了事前认可意见及独立意见，切实维护公司和全体股东的权益。

3、关于公司监事与监事会

公司监事会由 3 名监事组成，其中股东代表监事 2 人、职工代表监事 1 人，监事人数和人员构成符合法律、法规的要求。报告期内，监事会本着对公司和全体股东负责的态度，根据《公司法》《公司章程》《监事会议事规则》等有关规定和要求，认真出席股东大会、董事会会议，依法行使监督职权，促进公司合法规范运营。

4、关于公司与控股股东

公司拥有独立的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，公司董事会、监事会和内部机构独立运作，公司的重大决策由股东大会依法做出。报告期内，控股股东依法行使股东权利，没有超越公司股东大会直接或者间接干预公司的决策和经营活动的行为，不存在控股股东违规占用公司资金的情况，也不存在公司为控股股东及其子公司提供担保的行为。

5、关于公司高级管理人员和内幕信息知情人

公司高级管理人员认真履行职责，对公司的规范、有效运作进行引导。同时公司严格控制内幕信息知情人范围，做好信息披露前的保密工作和内幕信息知情人登记备案工作，并积极组织高级管理人员和内幕信息知情人学习《公司法》《证券法》相关知识，使高级管理人员、内幕信息知情人对违法违规事项保持高度警惕，维护投资者的相关利益。

6、关于绩效评价与激励约束机制

公司结合企业实际，建立有效完善的员工绩效评价和激励约束机制，在管理中积极营造公平、高效的职业环境，高级管理人员的聘任公开、透明，符合有关法律、法规和《公司章程》的规定。

7、关于信息披露与投资者管理

报告期内，公司严格按照有关法律、法规和《信息披露管理办法》加强信息披露工作，并指定《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网为公司指定的信息披露报纸和网站，真实、准确、完整、及时的披露相关信息，并确保所有股东以平等的机会获得信息。

同时，公司建立了畅通的沟通渠道，通过投资者关系互动平台、电话专线、专用邮箱等多种渠道，积极回复投资者咨询，接待投资者来访与调研，积极组织投资者的调研活动，并通过举办年度业绩网上说明会、线下路演活动等形式加强与投资者的交流。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司自设立以来，严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作。在业务、资产、人员、机构和财务等方面与控股股东和实际控制人分开，具有独立、完整的资产和业务体系，拥有独立面向市场自主经营的能力。

1、业务独立：公司已经建立了符合现代企业制度要求的法人治理结构和内部组织架构。公司具有独立的采购、生产、销售系统，独立开展生产经营活动。不存在依赖控股股东或实际控制人进行采购和销售的情况。业务运营与各股东单位及其营运的企业完全分开，具备独立自主经营并参与市场竞争的能力。

2、人员独立：公司拥有独立的人力资源部，独立负责员工招聘、人事管理和工资核算。与控股股东、实际控制人的相关管理体系完全分开。公司董事、监事及高级管理人员均通过合法程序产生。公司总裁、常务副总裁、高级副总裁、副总裁、财务总监和董事会秘书等高级管理人员没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务，也没有在控股股东、实际控制人及其控制的企业领取薪酬。

3、资产完整：公司拥有光学镜头业务和触控显示业务所需的完整的生产经营体系。公司对生产经营使用的相关房屋、设备等资产均拥有合法的所有权和使用权。公司独立并合法拥有与生产经营相关的商标、土地使用权。公司与股东之间的资产产权界定清晰，生产经营场所独立，不存在依赖股东的生产经营场所进行生产经营的情况。公司对所有生产经营性资产拥有控制和支配权。

4、机构独立：公司建立了高效完整的组织结构，拥有独立的生产经营机构，各机构独立于各控股股东、实际控制人及其控制的其他企业独立运行。拥有独立完整的生产、销售、研发、及与之配套的各职能部门，不存在于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合办公的情形。

5、财务独立：公司设立了财务管理中心，建立了独立、规范的会计核算体系和财务管理制度。现有的财务人员均专职在公司工作，不存在在控股企业、实际控制人及其控制的其他企业兼职的情况。公司各下属子公司均设立独立的财务部门并配备专职的财务人员。公司及各下属子公司均独立在银行开设账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用账户的情形。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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 |
|-----------------|--------|---------|------------------|------------------|--|
| 2023 年第一次临时股东大会 | 临时股东大会 | 15.13% | 2023 年 02 月 15 日 | 2023 年 02 月 16 日 | 详见公司披露在《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网上的《2023 年第一次临时股东大会决议公告》 |
| 2023 年第二次临时股东大会 | 临时股东大会 | 21.80% | 2023 年 03 月 30 日 | 2023 年 03 月 31 日 | 详见公司披露在《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网上的《2023 年第二次临时股东大会决议公告》 |
| 2022 年年度股东大会 | 年度股东大会 | 22.58% | 2023 年 05 月 16 日 | 2023 年 05 月 17 日 | 详见公司披露在《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网上的《2022 年年度股东大会决议公告》 |
| 2023 年第三次临时股东大会 | 临时股东大会 | 15.04% | 2023 年 09 月 15 日 | 2023 年 09 月 16 日 | 详见公司披露在《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网上的《2023 年第三次临时股东大会决议公告》 |
| 2023 年第四次临时股东大会 | 临时股东大会 | 15.00% | 2023 年 11 月 15 日 | 2023 年 11 月 16 日 | 详见公司披露在《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网上的《2023 年第四次临时股东大会决议公告》 |
| 2023 年第五次临时股东大会 | 临时股东大会 | 14.96% | 2023 年 12 月 11 日 | 2023 年 12 月 12 日 | 详见公司披露在《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网上的《2023 年第五次临时股东大会决议公告》 |

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

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

| 姓名 | 性别 | 年龄 | 职务 | 任职状态 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 期初持股数(股) | 本期增持股份数量(股) | 本期减持股份数量(股) | 其他增减变动(股) | 期末持股数(股) | 股份增减变动的原因 |
|-----|----|----|--------------|------|-------------|-------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-----------|---|
| 曾吉勇 | 男 | 59 | 董事长、 总裁 | 现任 | 2021年12月24日 | 2024年12月23日 | 1,337,662 | 0 | 0 | -300,000 | 1,037,662 | 2021年限制性股票激励计划限制性股票回购注销 |
| 韩盛龙 | 男 | 65 | 董事 | 现任 | 2021年12月24日 | 2024年12月23日 | 673,348 | 0 | 0 | 0 | 673,348 | |
| 陆繁荣 | 男 | 62 | 董事、 常务副总裁 | 现任 | 2021年12月24日 | 2024年12月23日 | 402,617 | 0 | 0 | 190,000 | 592,617 | 2021年限制性股票激励计划限制性股票回购注销、2022年第二期股票期权与限制性股票激励计划限制性股票完成授予 |
| 罗顺根 | 男 | 53 | 董事、 高级副总裁 | 现任 | 2021年12月24日 | 2024年12月23日 | 527,548 | 0 | 0 | -30,000 | 497,548 | 2021年限制性股票激励 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---------|---|----|------------------|----|---------------------------|---------------------------|-------------|---|---|-----------------|-------------|---|
| | | | | | | | | | | | | 计划 限制性 股票回 购注 销 |
| 饶威 | 男 | 47 | 董事、 高级副 总裁 | 现任 | 2021 年 12 月 24 日 | 2024 年 12 月 23 日 | 684,7 51 | 0 | 0 | - 30,00 0 | 654,7 51 | 2021 年限 制性 股票 激励 计划 限制 性股 票回 购注 销 |
| 胡丽 华 | 女 | 52 | 董事、 总裁助 理 | 现任 | 2023 年 02 月 15 日 | 2024 年 12 月 23 日 | 310,0 00 | 0 | 0 | - 36,00 0 | 274,0 00 | 2021 年限 制性 股票 激励 计划 限制 性股 票回 购注 销 |
| 刘卫 东 | 男 | 58 | 独立 董事 | 现任 | 2021 年 12 月 24 日 | 2024 年 12 月 23 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 饶立 新 | 男 | 64 | 独立 董事 | 现任 | 2021 年 12 月 24 日 | 2024 年 12 月 23 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 张启 灿 | 男 | 49 | 独立 董事 | 现任 | 2021 年 12 月 24 日 | 2024 年 12 月 23 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 刘丹 | 男 | 50 | 监事 会主 席 | 现任 | 2021 年 12 月 24 日 | 2024 年 12 月 23 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 周剑 | 男 | 46 | 监事 | 现任 | 2021 年 12 月 24 日 | 2024 年 12 月 23 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 廖细 平 | 男 | 44 | 职工 代表 监事 | 现任 | 2021 年 12 月 24 日 | 2024 年 12 月 23 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 胡君 剑 | 男 | 49 | 副总 裁 | 现任 | 2021 年 12 月 24 日 | 2024 年 12 月 23 日 | 510,0 00 | 0 | 0 | - 96,00 0 | 414,0 00 | 2021 年限 制性 股票 激励 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---------|---|----|-----------------------|--------|---------------------------|---------------------------|-------------|-------------|---|-----------------|-------------|---|
| | | | | | | | | | | | | 计划 限制性 股票回 购注 销 |
| 汪涛 | 男 | 51 | 副 总 裁 | 现 任 | 2021 年 12 月 24 日 | 2024 年 12 月 23 日 | 310,0 00 | 0 | 0 | - 36,00 0 | 274,0 00 | 2021 年 限制 性 股 票 激 励 计 划 限 制 性 股 票 回 购 注 销 |
| 李亮 | 男 | 41 | 副 总 裁 | 现 任 | 2021 年 12 月 24 日 | 2024 年 12 月 23 日 | 310,0 00 | 0 | 0 | - 36,00 0 | 274,0 00 | 2021 年 限制 性 股 票 激 励 计 划 限 制 性 股 票 回 购 注 销 |
| 王卓 | 男 | 44 | 副 总 裁 | 现 任 | 2021 年 12 月 24 日 | 2024 年 12 月 23 日 | 290,0 00 | 0 | 0 | - 30,00 0 | 260,0 00 | 2021 年 限制 性 股 票 激 励 计 划 限 制 性 股 票 回 购 注 销 |
| 韩勃 | 男 | 37 | 副 总 裁 | 现 任 | 2021 年 12 月 24 日 | 2024 年 12 月 23 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 周满 珍 | 女 | 41 | 财 务 总 监 | 现 任 | 2021 年 12 月 24 日 | 2024 年 12 月 23 日 | 290,0 00 | 0 | 0 | - 30,00 0 | 260,0 00 | 2021 年 限制 性 股 票 激 励 计 划 限 制 性 股 票 回 购 注 销 |
| 卢国 清 | 男 | 48 | 董 事 会 秘 书 | 现 任 | 2021 年 12 月 24 日 | 2024 年 12 月 23 日 | 310,0 00 | 107,4 00 | 0 | - 36,00 0 | 381,4 00 | 2021 年 限 制 性 股 票 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|-----------|---------|---|----------|-----------|---------------------|
| | | | | | | | | | | | | 激励计划限制性股票回购注销、增持股份。 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 5,955,926 | 107,400 | 0 | -470,000 | 5,593,326 | -- |

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

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 |
|-----|-------|-----|-------------|--------|
| 胡丽华 | 董事 | 被选举 | 2023年02月15日 | 控股股东提名 |

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

董事：

1、曾吉勇先生，1964年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，四川大学电子信息学院光学博士学位，清华大学精仪系光学工程博士后。历任桂林空军高炮学院理化教研室助教、讲师、副教授、室主任；凤凰光学（上海）有限公司研发总监、总经理助理；江西联创电子股份有限公司副总裁兼光学事业部总经理；公司常务副总裁、联席总裁；现任本公司董事长、总裁。

2、韩盛龙先生，1958年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师，中共党员，1998年享受国务院颁发的政府特殊津贴。历任国营第九九九厂副总工程师、总工程师，国营第四三八0厂厂长，江西省电子集团公司副总经理，江西联创光电科技股份有限公司董事长、总裁，江西联创电子股份有限公司法定代表人、副董事长、总裁，联创电子科技股份有限公司董事长、总裁。现任江西鑫盛投资有限公司执行董事，江西联智集成电路有限公司董事长，本公司董事。

3、陆繁荣先生，1961年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，EMBA结业，经济师，中共党员。历任国营第九九九厂团委副书记、书记、计划生产处处长、副总经济师兼财务部经理、总经理助理；江西联创光电科技股份有限公司董事长办公室主任、投资发展部经理、副总经济师兼投资发展部经理；江西联创电子股份有限公司董事、副总裁；现任本公司董事、常务副总裁。

4、罗顺根先生，1970年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，会计师，中共党员。历任江西电子计算机厂财务部副部长、部长、副总会计师，工商银行江西省分行信货处项目评估员，江西联创光电科技股份有限公司主办会计，江西联创科技投资有限公司、江西联创宏声电子有限公司财务总监，江西联创电子股份有限公司财务计划部经理、副总会计师、财务总监；江西联智集成电路有限公司监事；本公司副总裁兼财务总监；现任本公司董事、高级副总裁。

5、饶威先生，1976年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任江西恒大高新投资管理有限公司总经理，江西恒大高新技术股份有限公司副总经理、董事会秘书；本公司副总裁兼董事会秘书；现任江西省上市公司协会秘书长、方大特钢科技股份有限公司独立董事、本公司董事、高级副总裁。

6、胡丽华女士，1971年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。历任江西凤凰集团有限公司、凤凰光学（上海）有限公司、保胜光电（广州）有限公司，2009年9月入职江西联创电子有限公司，历任光学事业部总经理助理、副总经理，现任本公司董事、总裁助理、营销中心总经理。

7、刘卫东先生，1966年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，法律硕士、律师。1989年毕业于西南政法大学法律系法律专业，1993年开始执业于江西涉外经济律师事务所；现执业于江西求正沃德律师事务所，系高级合伙人、主任。现任江西省政协委员、省新联会会长、省政协社会与法制委员会委员等职务；江西省建材集团有限公司董事；江西海源复合材料科技股份有限公司独立董事；江西华伍制动器股份有限公司独立董事；本公司独立董事。

8、饶立新先生，1960年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，注册会计师，高级会计师，中共党员。历任江西省省属国有企业资产经营（控股）有限公司外派财务总监、董事、党委委员；江西省投资集团有限公司外派财务总监、党委委员、董事；现任江西省军工控股集团有限公司董事，江西华伍制动器股份有限公司独立董事；本公司独立董事。

9、张启灿先生，1974年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，中共党员。历任四川大学助理实验师、讲师和副教授；现任四川大学教授、博士生导师、电子信息学院副院长，本公司独立董事。

监事：

1、刘丹先生，1973年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学学历，经济师，中共党员。历任江西华声通信集团有限公司工艺科、劳动人事处科员，总装厂综合办公室主任；江西联创光电科技股份有限公司人力资源管理专员、总裁秘书；江西联创电子有限公司综合管理部副经理、经理；江西联创电子股份有限公司监事长、工会主席、行政总监；现任江西鑫盛达科技发展有限公司董事长、江西鑫盛投资有限公司监事；公司监事会主席、工会主席。

2、周剑先生，1977年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，浙江大学理学硕士，历任硅谷天堂资产管理有限责任公司投资总监；江西联创电子有限公司监事；Melfas株式会社理事；天堂硅谷资产管理集团有限公司高级合伙人；现任本公司监事。

3、廖细平先生，1979年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任南昌市奥克斯电气制造有限公司品质经理，东莞万士达液晶显示器有限公司制造部经理，江西联思触控技术有限公司副总经理；现任郑州航空港区经济综合实验区总商会副会长；江西联淦电子科技有限公司总经理；郑州联创电子有限公司总经理；四川省华景光电科技有限公司总经理；深圳卓锐通电子有限公司法人、总经理；江西联创（万年）电子有限公司总经理；本公司职工代表监事。

高级管理人员：

1、曾吉勇先生、陆繁荣先生、罗顺根先生、饶威先生情况请参照董事任职经历。

2、胡君剑先生，1974年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中共党员。历任东莞信泰光学有限公司技术部工程师，凤凰光学（上海）有限公司技术部经理；现任富创（东莞市）汽车电子有限公司董事，本公司副总裁。

3、汪涛先生，1972年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级技师，中共党员，评选为第一届“江西省首席技师”。历任凤凰光学集团有限公司课长，江西联创电子有限公司工程部经理、总经理；现任本公司副总裁兼供应链中心总经理。

4、李亮先生，1982年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任凤凰光学（上海）有限公司技术课长，江西联创电子有限公司光学事业部工程部经理，江西联益光学有限公司总经理助理、副总经理；现任江西联益光学有限公司总经理，本公司副总裁。

5、王卓先生，1979年7月出生，中国国籍，有境外永久居留权，伊利诺伊大学香槟分校电子与计算工程专业博士毕业，韦恩州立大学电子工程专业硕士毕业，清华大学精密仪器与测控技术专业本科毕业，正高级工程师。历任清华富

士康纳米中心光学设计工程师；韦恩州立大学兼职讲师与研究助理；贝克曼研究所研究助理；欧司朗首席光学工程师；佳能创新中心高级工程师兼技术负责；现任本公司副总裁。

6、韩勃先生，1986年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，硕士学位。历任中国移动通信集团江西有限公司南昌分公司产品经理、江西联创电子有限公司信息化总监、联创电子科技股份有限公司投资发展部副总经理；现任本公司副总裁兼运营管理中心总经理。

7、周满珍女士，1982年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，硕士学位，中共党员，高级会计师，高级管理会计师，高级经济师。历任江西联创电子有限公司财务部副经理、经理，本公司财务管理中心副总经理、总经理兼光学产业版块财务总监；本公司财务副总监；现任江西联创电声有限公司监事；本公司党委委员、财务总监、妇联主席。

8、卢国清先生，1975年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，江西财经大学投资金融系金融专业本科学历，学士学位；历任江西鑫新实业股份有限公司证券事务代表、证券部部长，江铃汽车股份有限公司证券部经理；公司证券事务代表；现任江西联创电声有限公司董事、本公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

| 任职人员姓名 | 股东单位名称 | 在股东单位担任的职务 | 在股东单位是否领取报酬津贴 |
|--------------|------------|------------|---------------|
| 韩盛龙 | 江西鑫盛投资有限公司 | 执行董事 | 是 |
| 刘丹 | 江西鑫盛投资有限公司 | 监事 | 否 |
| 在股东单位任职情况的说明 | 无 | | |

在其他单位任职情况

适用 不适用

| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位担任的职务 | 在其他单位是否领取报酬津贴 |
|--------|------------------|------------|---------------|
| 韩盛龙 | 江西联智集成电路有限公司 | 董事长 | 否 |
| 饶威 | 方大特钢科技股份有限公司 | 独立董事 | 是 |
| 刘卫东 | 江西求正沃德律师事务所 | 主任 | 是 |
| 刘卫东 | 江西省新的社会阶层人士联谊会 | 会长 | 否 |
| 刘卫东 | 江西省企业破产管理人协会 | 监事长 | 否 |
| 刘卫东 | 南昌市侨联 | 副主席 | 否 |
| 刘卫东 | 南昌市安福商会 | 监事长 | 否 |
| 刘卫东 | 江西省建材集团有限公司 | 董事 | 是 |
| 刘卫东 | 福建海源复合材料科技股份有限公司 | 独立董事 | 是 |
| 刘卫东 | 江西华伍制动器股份有限公司 | 独立董事 | 是 |

| | | | |
|--------------|-----------------|----------|---|
| 饶立新 | 江西省军工控股集团有限公司 | 董事 | 是 |
| 饶立新 | 江西华伍制动器股份有限公司 | 独立董事 | 是 |
| 张启灿 | 四川大学电子信息学院 | 副院长 | 是 |
| 刘丹 | 江西鑫盛达科技发展有限公司 | 法定代表人 | 否 |
| 胡君剑 | 富创（东莞市）汽车电子有限公司 | 董事 | 否 |
| 周满珍 | 江西联创电声有限公司 | 监事 | 否 |
| 卢国清 | 江西联创电声有限公司 | 董事 | 否 |
| 韩勃 | 铭轩（南昌）电子有限公司 | 执行董事、总经理 | 否 |
| 韩勃 | 江西铭途科技有限公司 | 执行董事、总经理 | 否 |
| 韩勃 | 江西谷禾贸易有限公司 | 执行董事、总经理 | 否 |
| 在其他单位任职情况的说明 | 无 | | |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

根据公司薪酬与考核管理办法等有关规定，在公司领薪的董事、监事、高级管理人员的薪酬，经公司考核并经薪酬与考核委员会核定后实施，同时公司部分董事、监事享受的固定津贴标准经董事会、股东大会审议通过后执行。公司董事、监事、高级管理人员的报酬按其行政职务依据公司制定的工资标准发放年度奖金根据其工作业绩、职责、能力及公司的经营业绩确定。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

| 姓名 | 性别 | 年龄 | 职务 | 任职状态 | 从公司获得的税前报酬总额 | 是否在公司关联方获取报酬 |
|-----|----|----|----------|------|--------------|--------------|
| 曾吉勇 | 男 | 59 | 董事长、总裁 | 现任 | 184.96 | 否 |
| 韩盛龙 | 男 | 65 | 董事 | 现任 | 0 | 是 |
| 陆繁荣 | 男 | 62 | 董事、常务副总裁 | 现任 | 145.36 | 否 |
| 罗顺根 | 男 | 53 | 董事、高级副总裁 | 现任 | 138 | 否 |
| 饶威 | 男 | 47 | 董事、高级副总裁 | 现任 | 123.27 | 否 |
| 胡丽华 | 女 | 52 | 董事、总裁助理 | 现任 | 100.03 | 否 |
| 刘卫东 | 男 | 58 | 独立董事 | 现任 | 8.16 | 否 |
| 饶立新 | 男 | 64 | 独立董事 | 现任 | 8.16 | 否 |

| | | | | | | |
|-----|----|----|--------|----|---------|----|
| 张启灿 | 男 | 49 | 独立董事 | 现任 | 8.16 | 否 |
| 刘丹 | 男 | 50 | 监事会主席 | 现任 | 109.12 | 否 |
| 周剑 | 男 | 46 | 监事 | 现任 | 3.3 | 否 |
| 廖细平 | 男 | 44 | 职工代表监事 | 现任 | 71.68 | 否 |
| 胡君剑 | 男 | 49 | 副总裁 | 现任 | 111.81 | 否 |
| 汪涛 | 男 | 51 | 副总裁 | 现任 | 115.73 | 否 |
| 李亮 | 男 | 41 | 副总裁 | 现任 | 93.01 | 否 |
| 王卓 | 男 | 44 | 副总裁 | 现任 | 336.49 | 否 |
| 韩勃 | 男 | 37 | 副总裁 | 现任 | 88.93 | 否 |
| 周满珍 | 女 | 41 | 财务总监 | 现任 | 110.05 | 否 |
| 卢国清 | 男 | 48 | 董事会秘书 | 现任 | 84.88 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 1,841.1 | -- |

其他情况说明

适用 不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

| 会议届次 | 召开日期 | 披露日期 | 会议决议 |
|---------------|-------------|-------------|---------------------------------------|
| 第八届董事会第十五次会议 | 2023年01月30日 | 2023年01月31日 | 具体详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 相关公告 |
| 第八届董事会第十六次会议 | 2023年03月13日 | 2023年03月15日 | 具体详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 相关公告 |
| 第八届董事会第十七次会议 | 2023年04月21日 | 2023年04月25日 | 具体详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 相关公告 |
| 第八届董事会第十八次会议 | 2023年05月07日 | 2023年05月08日 | 具体详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 相关公告 |
| 第八届董事会第十九次会议 | 2023年05月17日 | 2023年05月18日 | 具体详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 相关公告 |
| 第八届董事会第二十次会议 | 2023年07月24日 | 2023年07月26日 | 具体详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 相关公告 |
| 第八届董事会第二十一次会议 | 2023年08月29日 | 2023年08月31日 | 具体详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 相关公告 |
| 第八届董事会第二十二次会议 | 2023年09月11日 | 2023年09月13日 | 具体详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 相关公告 |
| 第八届董事会第二十三次会议 | 2023年10月27日 | 2023年10月31日 | 具体详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 相关公告 |
| 第八届董事会第二十四次会议 | 2023年11月24日 | 2023年11月25日 | 具体详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 相关公告 |
| 第八届董事会第二十五次会议 | 2023年12月08日 | 2023年12月09日 | 具体详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 相关公告 |

2、董事出席董事会及股东大会的情况

| 董事出席董事会及股东大会的情况 | | | | | | | |
|-----------------|--------------|-----------|--------------|-----------|---------|------------------|----------|
| 董事姓名 | 本报告期应参加董事会次数 | 现场出席董事会次数 | 以通讯方式参加董事会次数 | 委托出席董事会次数 | 缺席董事会次数 | 是否连续两次未亲自参加董事会会议 | 出席股东大会次数 |
| 曾吉勇 | 11 | 6 | 5 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 韩盛龙 | 11 | 6 | 5 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 陆繁荣 | 11 | 6 | 5 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 罗顺根 | 11 | 6 | 5 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 饶威 | 11 | 6 | 5 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 胡丽华 | 10 | 6 | 4 | 0 | 0 | 否 | 5 |
| 刘卫东 | 11 | 1 | 10 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 饶立新 | 11 | 1 | 10 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 张启灿 | 11 | 1 | 10 | 0 | 0 | 否 | 6 |

连续两次未亲自出席董事会的说明：无。

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司全体董事恪尽职守、勤勉尽责，主动关注公司经营信息、财务状况、重大事项等，对提交董事会审议的各项议案都进行了深入地研究和讨论，并提出了各自的意见，为公司的经营发展建言献策，作出决策时充分考虑中小股东的利益和诉求，切实增强了董事会决策的科学性，推动公司经营各项工作的持续、稳定、健康发展。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

| 委员会名称 | 成员情况 | 召开会议次数 | 召开日期 | 会议内容 | 提出的重要意见和建议 | 其他履行职责的情况 | 异议事项具体情况(如有) |
|-------------|-----------------|--------|--|--|------------|-----------|--------------|
| 第八届董事会审计委员会 | 饶立新、刘卫东、罗顺根、韩盛龙 | 4 | 2023.4.17/ 2023.7.11/ 2023.8.21/ 2023.10.23 | 《2022年度财务报告》、《2022年度内部控制自我评价报告》、《关于对公司2022年下半年对外投资等重要流程内部测试审计报告》、《关于对公司2022年四季度募集资金内控审计报告》、《2022年度审计稽核部工作总结及2023年工作计划》、《2023年一季度财务报告》、 | 无 | 无 | 无 |

| | | | | | | | |
|----------------|-------------|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 《关于续聘公司 2023 年度审计机构的议案》、《关于对公司 2023 年一季度募集资金内控审计报告》、《关于 2022 年度计提资产减值准备及核销资产的议案》、《关于提名公司内部审计负责人的议案》、《2023 年半年度财务报告》、《2023 年上半年审计稽核部工作总结》、《关于对公司 2023 年二季度募集资金的内部控制审计报告》、《关于对公司 2023 年上半年对外投资等重要流程内控测试审计报告》、关于《2023 年三季度财务报告》的议案、《2023 年三季度审计稽核部工作总结》、《关于对公司 2023 年三季度募集资金的内部控制审计报告》 | | | |
| 第八届董事会薪酬与考核委员会 | 刘卫东、韩盛龙、饶立新 | 3 | 2023. 2. 21/ 2023. 9. 5/ 2023. 10. 23 | 关于 2022 年度高级管理人员绩效薪酬发放的议案、关于《公司高级管理人员薪酬方案》的议案、关于向 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划激励对象授予预留部分股票期权与限制性股票的议案、关于确定公司 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划激励对象的第一个行权/解除限售资格及数量的议案 | 无 | 无 | 无 |

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

| | |
|---------------------------|--------|
| 报告期末母公司在职员工的数量（人） | 611 |
| 报告期末主要子公司在职员工的数量（人） | 9,764 |
| 报告期末在职员工的数量合计（人） | 10,375 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 10,375 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 30 |
| 专业构成 | |

| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
|------------|-----------|
| 生产人员 | 8,130 |
| 销售人员 | 186 |
| 技术人员 | 1,622 |
| 财务人员 | 183 |
| 行政人员 | 254 |
| 合计 | 10,375 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 本科以上 | 1,667 |
| 大专以上 | 1,807 |
| 中专/高中/中技学历 | 3,337 |
| 初中及以下学历 | 3,564 |
| 合计 | 10,375 |

2、薪酬政策

2023 年公司根据国家及当地政府有关劳动法规和政策，完善了薪酬管理制度，薪酬管理体系贯彻按劳取薪，效率优先，整体兼顾的原则。实行竞争、激励、约束机制有机结合的薪酬分配制度。同时，通过员工持股计划建立长期激励计划，将员工的职业生涯规划和公司的发展规划有机地结合起来，努力创造留才、引才的机制和环境，鼓励优秀人才为企业长期服务。

3、培训计划

公司重视员工培训，建立了人才发展体制，健全培训体系。以针对性、实用性为重点，围绕课程体系分阶层展开，实现由点、线式培训到全面系统性培训转变。开展的项目分为人才梯队建设、业务提升、基础培养和资源建设等，过去一年无论在培训满意度、讲师满意度、培训课程质量还是培训活动方面都有突出业绩。新员工有入职应知应会系列培训，在职员工有在能力提升、后备人才培养。包含管理类、专业技术类、品质类、安全类、产品知识类等方面的培训，设计并建立了人才发展双通道，为员工提供了明确的职业发展方向。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司于 2023 年 4 月 21 日分别召开了第八届董事会第十七次会议和第八届监事会第十三次会议，审议通过了公司 2022 年度利润分配预案，并经 2022 年年度股东大会审议通过。

2022 年度利润分配方案为：以截至 2023 年 7 月 3 日公司现有总股本剔除已回购股份 2,240,000 股后的 1,066,611,596 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.090589 元人民币现金（含税），并于 2023 年 7 月 11 日实施完毕，实际派发股利 9,662,374.49 元（含税）。

| 现金分红政策的专项说明 | |
|------------------------|---|
| 是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求： | 是 |

| | |
|--|-----|
| 分红标准和比例是否明确和清晰： | 是 |
| 相关的决策程序和机制是否完备： | 是 |
| 独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用： | 是 |
| 公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措： | 不适用 |
| 中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护： | 是 |
| 现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明： | 不适用 |

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、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、股权激励

(1) 2021 年限制性股票激励计划

1) 公司于 2023 年 4 月 21 日召开第八届董事会第十七次会议和第八届监事会第十三次会议，审议通过了《关于公司 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》，独立董事对此发表了同意的独立意见。江西华邦律师事务所对此出具了相应的法律意见书。

2) 公司于 2023 年 5 月 16 日召开了 2022 年年度股东大会，审议通过了《关于公司 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》，回购注销 298 名激励对象已获授但未获准解除限售的限制性股票共计 438.225 万股，并于 2023 年 6 月 30 日披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》。

3) 公司于 2023 年 10 月 27 日召开第八届董事会第二十三次会议和第八届监事会第十六次会议审议通过了《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》，独立董事对此发表了同意的独立意见。江西华邦律师事务所对此出具了相应的法律意见书。公司于 2023 年 10 月 31 日披露了《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的公告》。

4) 公司于 2023 年 11 月 15 日召开 2023 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》，回购注销 10 名激励对象已获授但未获准解除限售的限制性股票共计 22.40 万股，并于 2023 年 12 月 26 日披露了《关于限制性股票回购注销完成暨不调整可转债转股价格的公告》。

(2) 2022 年第二期股票期权和限制性股票激励计划

1) 公司于 2023 年 3 月 13 日召开第八届董事会第十六次会议和第八届监事会第十二次会议，审议通过了《关于向 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划暂缓授予激励对象授予限制性股票的议案》，董事会认为本激励计划规定的授予条件已经成就，确定公司本激励计划暂缓授予部分的授予日为 2023 年 3 月 13 日，向激励对象公司董事、常务副总裁陆繁荣先生授予 25.00 万股限制性股票，授予价格为 9.22 元/股；独立董事对此发表了同意的独立意见，公司监事会对本激励计划暂缓授予部分的授予事项进行了审核，并发表了核查意见。江西华邦律师事务所对此出具了相应的法律

意见书。上海信公秩禾企业管理咨询有限公司对此出具了独立财务顾问报告。本次授予限制性股票已于 2023 年 3 月 24 日上市。

2)公司于 2023 年 4 月 21 日召开了第八届董事会第十七次会议和第八届监事会第十三次会议，审议通过了《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划注销部分已授予但未获准行权的股票期权及回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》，独立董事对本激励计划相关情况发表了独立意见。江西华邦律师事务所对此出具了相应的法律意见书。上述议案已经 2022 年年度股东大会审议通过，公司于 2023 年 5 月 26 日和 2023 年 6 月 30 日分别披露了《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分股票期权注销完成的公告》和《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分限制性股票回购注销完成的公告》。

3)公司于 2023 年 9 月 11 日召开第八届董事会第二十二次会议和第八届监事会第十五次会议，审议通过了《关于调整 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格及预留部分限制性股票授予价格的议案》和《关于向 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划激励对象授予预留部分股票期权与限制性股票的议案》，独立董事对此发表了同意的独立意见。江西华邦律师事务所对此出具了相应的法律意见书。上海信公秩禾企业管理咨询有限公司对此出具了独立财务顾问报告。2023 年 9 月 13 日，公司披露了《关于调整 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格及预留部分限制性股票授予价格的公告》和《关于向 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划激励对象授予预留部分股票期权与限制性股票的公告》。公司于 2023 年 10 月 24 日披露了《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划股票期权预留授予登记完成的公告》。

4)公司于 2023 年 10 月 27 日召开第八届董事会第二十三次会议和第八届监事会第十六次会议，审议通过了《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第一个行权期行权条件与限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》和《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划注销部分已授予但未获准行权的股票期权及回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》，独立董事对此发表了同意的独立意见。江西华邦律师事务所对此出具了相应的法律意见书。上海信公秩禾企业管理咨询有限公司对于条件成就相关事项出具了独立财务顾问报告。

5)公司于 2023 年 11 月 15 日召开 2023 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划注销部分已授予但未获准行权的股票期权及回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》，注销已授予但未获准行权的股票期权 36.54 万份及回购注销前述已授予但未获准解除限售的限制性股票 17.82 万股，并于 2023 年 12 月 7 日和 2023 年 12 月 26 日分别披露了《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分股票期权注销完成的公告》和《关于限制性股票回购注销完成暨不调整可转债转股价格的公告》。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

单位：股

| 姓名 | 职务 | 年初持有股票期权数量 | 报告期新授予股票期权数量 | 报告期内可行权股数 | 报告期内已行权股数 | 报告期内已行权股数行权价格(元/股) | 期末持有股票期权数量 | 报告期末市价(元/股) | 期初持有限制性股票数量 | 本期已解锁股份数量 | 报告期新授予限制性股票数量 | 限制性股票的授予价格(元/股) | 期末持有限制性股票数量 |
|-----|--------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------------|------------|-------------|-------------|-----------|---------------|-----------------|-------------|
| 曾吉勇 | 董事长、总裁 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 10.21 | 700,000 | 0 | 0 | 0 | 400,000.00 |
| 陆繁荣 | 董事、 | 500,000 | 0 | 150,000 | 0 | 0 | 500,000.00 | 10.21 | 140,000 | 0 | 250,000 | 9.22 | 330,000.00 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--|-----------|---|-----------|---|----|------------|-------|-----------|------------|---------|----|------------|
| | 常务副总裁 | | | | | | | | | | | | |
| 罗顺根 | 董事、高级副总裁 | 400,000 | 0 | 120,000 | 0 | 0 | 400,000.00 | 10.21 | 270,000 | 60,000.00 | 0 | 0 | 180,000.00 |
| 饶威 | 董事、高级副总裁 | 480,000 | 0 | 144,000 | 0 | 0 | 480,000.00 | 10.21 | 310,000 | 72,000.00 | 0 | 0 | 208,000.00 |
| 胡丽华 | 董事、总裁助理 | 380,000 | 0 | 114,000 | 0 | 0 | 380,000.00 | 10.21 | 310,000 | 57,000.00 | 0 | 0 | 181,000.00 |
| 胡君剑 | 副总裁 | 380,000 | 0 | 114,000 | 0 | 0 | 380,000.00 | 10.21 | 414,000 | 57,000.00 | 0 | 0 | 261,000.00 |
| 汪涛 | 副总裁 | 380,000 | 0 | 114,000 | 0 | 0 | 380,000.00 | 10.21 | 274,000 | 57,000.00 | 0 | 0 | 181,000.00 |
| 李亮 | 副总裁 | 380,000 | 0 | 114,000 | 0 | 0 | 380,000.00 | 10.21 | 274,000 | 57,000.00 | 0 | 0 | 181,000.00 |
| 王卓 | 副总裁 | 380,000 | 0 | 114,000 | 0 | 0 | 380,000.00 | 10.21 | 260,000 | 57,000.00 | 0 | 0 | 173,000.00 |
| 周满珍 | 财务总监 | 380,000 | 0 | 114,000 | 0 | 0 | 380,000.00 | 10.21 | 260,000 | 57,000.00 | 0 | 0 | 173,000.00 |
| 卢国清 | 董事会秘书 | 380,000 | 0 | 114,000 | 0 | 0 | 380,000.00 | 10.21 | 274,000 | 57,000.00 | 0 | 0 | 181,000.00 |
| 合计 | -- | 4,040,000 | 0 | 1,212,000 | 0 | -- | 4,040,000 | -- | 3,486,000 | 531,000.00 | 250,000 | -- | 2,449,000 |
| 备注（如有） | 1、上述董事、高级管理人员 2021 年限制性股票激励计划未满足第二个解除限售条件限制性股票回购注 2、上述董事、高级管理人员 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划第一个解除限售期限制性股票解限 30%。 | | | | | | | | | | | | |

高级管理人员的考评机制及激励情况

根据《公司章程》《公司董事会薪酬与考核委员会工作细则》等相关制度，公司按照风险、责任与利益相协调的原则，结合公司实际经营情况并参照行业薪酬水平制定了《高级管理人员薪酬方案》，由公司董事会薪酬与考核委员会根据工作分工情况审议批准提交公司董事会审议；后续再由公司董事会薪酬与考核委员会根据公司《公司薪酬管理制度》，对高级管理人员进行绩效评价，发放高级管理人员绩效薪酬。通过实施以上的绩效考核机制，充分调动公司高级管理人员的积极性和创造性，提高经营管理水平，促进公司稳健、有效长远健康发展。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

| 员工的范围 | 员工人数 | 持有的股票总数（股） | 变更情况 | 占上市公司股本总额的比例 | 实施计划的资金来源 |
|--|------|------------|------|--------------|-----------|
| 公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员及其他中层管理人员、核心骨干员工 | 18 | 4,150,530 | 无 | 0.39% | 自有资金 |

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

| 姓名 | 职务 | 报告期初持股数 (股) | 报告期末持股数 (股) | 占上市公司股本总额 的比例 |
|-----|----------|----------------|----------------|------------------|
| 曾吉勇 | 董事长、总裁 | 1,245,159.00 | 1,245,159.00 | 0.12% |
| 陆繁荣 | 董事、常务副总裁 | 415,053.00 | 415,053.00 | 0.04% |
| 罗顺根 | 董事、高级副总裁 | 415,053.00 | 415,053.00 | 0.04% |
| 饶威 | 董事、高级副总裁 | 332,042.00 | 332,042.00 | 0.03% |
| 胡丽华 | 董事、总裁助理 | 166,021.00 | 166,021.00 | 0.02% |
| 刘丹 | 监事会主席 | 166,021.00 | 166,021.00 | 0.02% |
| 廖细平 | 职工代表监事 | 66,409.00 | 66,409.00 | 0.01% |
| 胡君剑 | 副总裁 | 166,021.00 | 166,021.00 | 0.02% |
| 汪涛 | 副总裁 | 166,021.00 | 166,021.00 | 0.02% |
| 李亮 | 副总裁 | 124,516.00 | 124,516.00 | 0.01% |
| 王卓 | 副总裁 | 124,516.00 | 124,516.00 | 0.01% |
| 周满珍 | 财务总监 | 166,021.00 | 166,021.00 | 0.02% |

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

无。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

无。

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司按照《公司法》《证券法》《内部控制手册》《内控制度汇编》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》等相关规定，综合考虑内部环境、风险评估、控制活动、信息与沟通、内外部监督等因素，结合公司实际情况，进行内部控制规范实施建设，不断完善各项内部控制制度和操作流程，建立了覆盖董事会、监事会、管理层与全体员工各层级，贯穿决策、执行与监督各环节，覆盖公司及子公司各种业务和管理事项的内部控制体系。

公司明确了董事会、监事会、审计稽核部和其他内部机构在内部控制的监督检查和评价方面的职责权限：董事会审计委员会主要负责审查公司内部控制及其实施情况的有效性及对公司内、外部审计的监督和核查；监事会独立行使监督职权，向全体股东负责，对公司财务及公司董事、高级管理人员执行公司职务的行为进行监督和质询，维护公司及股东的合法权益；审计稽核部对内部控制制度建立和执行情况进行定期、不定期监督检查，确保了公司权力机构、决策机构、监督机构和执行机构之间权责明确、运作规范、相互制衡并相互调节。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

| 公司名称 | 整合计划 | 整合进展 | 整合中遇到的问题 | 已采取的解决措施 | 解决进展 | 后续解决计划 |
|------|------|------|----------|----------|------|--------|
| 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

| | | |
|------------------------------|--|--|
| 内部控制评价报告全文披露日期 | 2024 年 04 月 30 日 | |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） | |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例 | | 90.00% |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例 | | 90.00% |
| 缺陷认定标准 | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
| 定性标准 | 单独缺陷或连同其他缺陷，导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。出现下列情形的，认定为重大缺陷：A、董事、监事和高级管理人员舞弊行为；B、重述已公布的财务报表，以更正由于舞弊或错误导致的重大错报；C、注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，公司内部控制在运行过程中未能发现该错报；D、公司董事会审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；E、存在会计基础工作严重不规范的情况；F、财务报告相关的关键信息系统存在严重缺陷。 | 出现以下情形的，应认定为重大缺陷：A、严重违反国家法律、法规；B、中高级管理人员或核心技术人员流失严重；C、重要业务、高风险业务缺乏制度控制或制度系统性失效；D、出现安全生产及质量等方面的严重事故；E、内部控制评价的结果特别是重大缺陷或重要缺陷未得到整改；F、本评价年度出现被监管机构处罚的情况；G、媒体频现负面新闻，涉及面广。 |
| 定量标准 | 重大缺陷定量标准：错报金额 \geq 税前利润的 5%；重要缺陷定量标准：税前利润的 2.5% \leq 错报金额 $<$ 税前利润的 5%；一般缺陷定量标准：错报金额 $<$ 税前利润的 2.5%。 | 重大缺陷定量标准：损失金额 \geq 税前利润的 5%；重要缺陷定量标准：税前利润的 2.5% \leq 损失金额 $<$ 税前利润的 5%；一般缺陷定量标准：损失金额 $<$ 税前利润的 2.5%。 |
| 财务报告重大缺陷数量（个） | | 0 |
| 非财务报告重大缺陷数量（个） | | 0 |
| 财务报告重要缺陷数量（个） | | 0 |

| | |
|----------------|---|
| 非财务报告重要缺陷数量（个） | 0 |
|----------------|---|

2、内部控制审计报告

适用 不适用

| 内部控制审计报告中的审议意见段 | |
|---|------------------|
| 联创电子按照《企业内部控制基本规范》和相关规定于 2023 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报告相关的有效的内部控制。 | |
| 内控审计报告披露情况 | 披露 |
| 内部控制审计报告全文披露日期 | 2024 年 04 月 30 日 |
| 内部控制审计报告全文披露索引 | 详见刊登于巨潮资讯网的公司公告 |
| 内控审计报告意见类型 | 标准无保留意见 |
| 非财务报告是否存在重大缺陷 | 否 |

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

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

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

| 公司或子公司名称 | 处罚原因 | 违规情形 | 处罚结果 | 对上市公司生产经营的影响 | 公司的整改措施 |
|----------|------|------|------|--------------|---------|
| 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |

参照重点排污单位披露的其他环境信息

(1) 排污信息

| 公司或子公司名称 | 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 | 排放总量 | 核定的排放总量 | 超标排放情况 |
|------------|-----------------------------|---|-------|----------------|--|-------------------------------------|---|---|--------|
| 江西联创电子有限公司 | 污染物：PH、氨氮、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物 | 清洗废水和切削液进入污水处理站进行预处理，达青山湖污水处理厂接管标准后，进入市政污水管网。生活污水经化粪池处理后与厂内污水处理站尾水一并进入污水管网。 | 1 | 厂区污水总排口 | PH (6-9)，氨氮 (45mg/L)，化学需氧量 (400mg/L)，五日生化需氧量 (300mg/L)，悬浮物 (400mg/L) | 青山湖污水处理厂接管标准 | 化学需氧量：2.78 吨/年；氨氮：0.038 吨/年； | COD 考核量为 6.035t/a，氨氮考核量约为 1.177t/a； | 无 |
| | 污染物：非甲烷总烃、乙醇 | 涂墨废气、注塑废气、异丙醇干燥废气、乙醇擦拭废气经集气罩收集经活性炭装置处理后楼顶排放、回流焊废气经集气罩收集由高 23.3 米排气筒排放 | 1 | 6#厂房、7#厂房、8#厂房 | 非甲烷总烃 (20mg/m ³)，锡及其化合物 (8.5mg/m ³) | 《大气污染物综合排放标准》《挥发性有机物排放标准第四部分：塑料制品业》 | 非甲烷总烃的有组织排放量为 0.010 t/a；锡及其化合物产生量为 28kg/a；乙醇擦拭废气的有组织排放量为 1.62t/a；异丙醇干燥废气排放量为 0.194t/a | CODcr 总量考核指标：24670.8 × 244.62 × 10 ⁻⁶ = 6.035t/a；NH3-N 总量考核指标：24670.8 × 20.31 × 10 ⁻⁶ = 0.501t/a； | 无 |

| | | | | | | | | | |
|--------------|---|--|---|---------|---|-------------------------------------|---------------------------------------|--|---|
| 江西联益光学有限公司 | <p>污染物：生活污水、清洗废水、食堂餐饮废水、地面冲洗废水和 RO 浓水，需达到青山湖污水处理厂进水水质要求</p> | <p>按“清污分流、雨污分流”的原则设计生产废水处理方案，采取成熟可靠的废水处理工艺，处理达标后由市政污水管网接入青山湖污水处理厂处理。</p> | 1 | 厂区污水总排口 | <p>PH (6-9)，氨氮 (45mg/L)，化学需氧量 (400mg/L)，五日生化需氧量 (300mg/L)，悬浮物 (400mg/L)</p> | 青山湖污水处理厂接管标准 | <p>化学需氧量：0.756 吨/年；氨氮：0.013 吨/年；</p> | <p>COD 考核量为 18.57t/a，氨氮考核量约为 1.6t/a；</p> | 无 |
| | <p>非甲烷总烃、乙醇</p> | <p>油墨废气及乙醇废气分别收集后经各自排气筒引至车间顶，由高于 15 米排气筒经吸附炭吸附后排放</p> | 1 | 10#厂房 | <p>非甲烷总烃 (4.0mg/m³)，乙醇 (12mg/m³)</p> | 大气污染物综合排放标准 | <p>7.01mg/m³</p> | 无 | 无 |
| 重庆两江联创电子有限公司 | <p>非甲烷总烃 VOCs 臭气</p> | <p>有组织排放</p> | 1 | 2#厂房楼顶 | <p>非甲烷总烃：6.82 mg/m³ VOCs：6.69 mg/m³</p> | <p>《大气污染物综合排放标准》(DB50/418-2016)</p> | <p>非甲烷总烃：1.30t/a VOCs：1.30t/a</p> | 无 | 无 |
| | <p>锡及其化合物</p> | <p>有组织排放</p> | 1 | 2#厂房楼顶 | <p>锡及其化合物：2.14 μg/m³</p> | <p>《大气污染物综合排放标准》(DB50/418-2016)</p> | <p>锡及其化合物：0.01t/a</p> | 无 | 无 |
| | <p>油烟</p> | <p>有组织排放</p> | 1 | 食堂楼顶 | <p>食堂停用，油烟净化器停止使用。无油烟排放。</p> | <p>《饮食业油烟排放标准》(GB18483-2001)</p> | <p>/</p> | 无 | 无 |

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|---|--|---|-------------|--|--|--|--------------------------------------|---|
| | pH COD BOD ₅ SS NH ₄ -N TN 动植物油 | 间接不规律 | 1 | 总排口 | pH: 7.5 (无量纲) COD: 27 mg/L BOD ₅ : 7.4 mg/L SS: 12 mg/L NH ₄ -N: 5.02 mg/L TN: 15.3 mg/L 动植物油: 0.06 mg/L | 《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准 《污水排入城镇下水道水质标准》(CJ343-2010) | pH: / (无量纲) COD: 7.37t/a BOD ₅ : 2.02 t/a SS: 3.28 t/a NH ₄ -N: 1.37 t/a TN: 4.18 t/a 动植物油: 0.02 t/a | 无 | 无 |
| 江西联淦电子科技有 限公司 | 生活废水、清洗废水、食堂餐饮废水、地面冲洗废水和 RO 浓水, 需达到河西污水处理厂进水水质要求 | 生活污水经隔油池+化粪池处理达新干县河西综合污水处理厂接管标准后经园区污水管网排入污水处理厂, 处理达标后排入赣江 | 1 | 厂区污水总排口 | PH (7.3-7.5), 氨氮 (1.27mg/L), 化学需氧量 (18.8mg/L), 五日生化需 6mg/L), 悬浮物 (52mg/L) 动植物油 (0.77mg/L) | 新干县河西综合污水处理厂接管标准 | 化学需氧量: 1.06844 吨/年; 氨氮: 0.9526 吨/年 | COD 考核量为 1.351t/a, 氨氮考核量约为 0.156t/a; | 无 |
| | 非甲烷总烃、乙醇 | 酒精清洗印刷版过程中酒精挥发产生的有机废气 VOCs、回流焊接产生的颗粒物、VOCs 和锡及其化合物, 回流焊机产生的废气经自带的烟气收集设施收集后, 经风机引至楼顶的活性炭吸附装置 (处理效率 90%) 处理后, 由 15m 高排气筒排放 | 3 | 2#/3#/4# 厂房 | 挥发性有机物 (0.483mg/m ³), 锡及其化合物 (0.000097mg/m ³) | 大气污染物综合排放标准 | 140mg/m | 无 | 无 |
| 四川省华光 景光科技有 限公司 | 污染物 PH、氨、氮、需氧量、生化需氧量、悬浮物 | 清洗废水和切削液进入污水处理站进行预处理, 达青山湖污水处理厂接管标准后, 进入市政污水管网。生活污水经化粪池处理后与厂内污水处理站尾水一并进入污水管网。 | 1 | 厂区污水总排口 | PH (6-9), 氨氮 (45mg/L), 化学需氧量 (400mg/L), 五日生化需氧量 (300mg/L), 悬浮物 (400mg/L) | 泸州市城东污水处理厂接管标准 | 化学需氧量: 0.69 吨/年; 氨氮: 0.115 吨/年; | COD 考核量为 45t/a, 氨氮考核量约为 0.5t/a; | 无 |

| | | | | | | | | | |
|----------------|--|---|---|---------|--|----------------------|--|---|---|
| | 污染物：非甲烷总烃、乙醇 | 制造车间 IC 保护胶挥发有机废气（加强车间通风），无组织排放 | 1 | 11#厂房 | VOCs (0.0154t/a), 排放效率 0.007KG/h | 《2020 年挥发性有机物治理攻坚方案》 | 0.0154t/a | 使用的原辅材料 VOCs 含量（质量比）均低于 10% 工序，可不要求采取无组织排放收集和处理措施 | 无 |
| 郑州联创电子有限公司 | 污染物：生活污水、食堂餐饮废水、纯水制备系统产生的浓盐水及反冲洗水、清洗废水 | 生活污水经园区化粪池处理后排放至园区总排口；纯水制备系统产生的浓盐水及反冲洗水排放至园区总排口；清洗废水进入污水处理站处理后排放至园区总排口；最后通过市政管网排入航空港区第三污水处理厂集中处置后，排入梅河。 | 1 | 总排口 | pH（无量纲）：7.775、 化学需氧量（229mg/L）、五日生化需氧量（76.9mg/L）、悬浮物（101mg/L）、氨氮（27.825mg/L）、总磷（3.0825mg/L）、总氮（39.475mg/L） | 郑州航空港区第三污水处理厂 | 化学需氧量（0.0137t/a）、五日生化需氧量（0.0046t/a）、悬浮物（0.0061t/a）、氨氮（0.0017t/a）、总磷（0.0002t/a）、总氮（0.0024t/a） | 无 | 无 |
| | 污染物：锡及其化合物、非甲烷总烃 | 车间焊接废气及清洁废气，经收集后由一套“滤筒除尘器+光氧催化+活性炭吸附装置”进行处理后，由 30m 高的排气筒排放 | 2 | 7#、8#厂房 | 锡及其化合物（0.375 μg/m ³ ），非甲烷总烃（3.64mg/m ³ ） | 大气污染物综合排放标准 | 锡及其化合物（0.00565t/a），非甲烷总（0.3996t/a） | 无 | 无 |
| 江西联创（万年）电子有限公司 | 污染物：COD、BOD、SS、NH3-N | ITO 玻璃切割成小片玻璃后的超声波清洗废水经地埋式污水处理装置处理达标后，排入珠溪河 | 1 | 污水总排口 | PH（6-9），NH3-N（40mg/L），COD（350mg/L），BOD（220mg/L），SS（220mg/L） | 达标排放 | COD：2.05t/a NH3-N：为 0.35t/a | COD：7.06t/a NH3-N：为 0.81t/a | 无 |
| | 污染物：乙醇、非甲烷总烃、石油醚 | 胶固化及干燥过程中挥发的少量有机废气，主要污染因子为非甲烷总烃（安装通风排气设备加强通风） 乙醇（每台净化操作台上方设置抽风装置，经水喷淋处理后经 15 米烟囱排放） 石油醚（经间接冷凝方式处理后经 15 米烟囱排放） | 2 | 1#厂房 | 非甲烷总烃（4.0mg/m ³ ），乙醇（45.9mg/m ³ ） 石油醚：111.6mg/m ³ | 大气污染物综合排放标准 | 1.0t/a | 无 | 无 |

| | | | | | | | | | |
|--------------|------------------------------------|---|---|--------------|---|--|---|---|---|
| 深圳市卓锐通电子有限公司 | 清洁废、生活污水，需达到公明污水处理厂进水水质要求 | 生活污水经隔油池+化粪池预处理后排放入市政污水管网 | 1 | 园区污水总排口 | PH (6-9)，氨氮 (45mg/L)，化学需氧量 (400mg/L)，五日生化需氧量 (300mg/L)，悬浮物 (400mg/L) | 公明污水处理厂接管标准 | 化学需氧量：1.15430374 吨/年；氨氮：0.84196 吨/年 | COD 考核量为 0.23t/a，氨氮考核量约为 0.10t/a； | 无 |
| 深圳市卓锐通电子有限公司 | 非甲烷总烃、乙醇 | 酒精清洗过程中酒精挥发产生的有机废气 VOCs、VOCs 和锡及其化合物，产生的废气收集设施收集后，经风机引至楼顶的活性炭吸附装置（处理效率 90%）处理后，由排气筒排放 | 1 | 8B 西 5 楼 6 楼 | 非甲烷总烃 (4.0mg/m ³)，乙醇 (12mg/m ³) | 大气污染物综合排放标准 | 0.02mg/m | 无 | 无 |
| 常州联益光学有限公司 | 污染物：PH 值、化学需氧量、悬浮物、总磷、氨氮、总氮、COD、SS | 员工生活废水、产品清洗废水、纯水制备浓水、地面清洗废水和冷却塔排水均满足金坛第二污水处理厂接管标准，通过市政管网接入到金坛第二污水处理厂进行处理，最终排入尧塘河。 | 1 | 厂区污水总排口 | COD: 14mg, SS: 14mg, 氨氮: 0.431mg, 总磷: 0.03mg, 总氮: 2.06mg。 | 金坛第二污水处理厂接管标准 | 废水量: 41675.77t/a, COD: 0.57t/a, SS: 0.57t/a, 氨氮: 0.017t/a, 总磷: 0.0012t/a, 总氮: 0.084t/a。 | 废水量: 41675.77t/a, COD: 11.726t/a, SS: 8.101t/a, 氨氮: 0.513t/a, 总磷: 0.060t/a, 总氮: 0.818t/a。 | 无 |
| 常州联益光学有限公司 | 污染物：VOCs | 废气收集后经二级活性炭吸附处理装置，处理后的废气通过 1#25m 排气筒排放。 | 1 | 1#厂房 | VOCs:0.3765mg/m ³ | 《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2020) 电子行业标准 | VOCs : 0.0025t/a | VOCs : 0.244t/a | 无 |
| 江西联坤智能科技有限公司 | 污染物：PH 值、悬浮物、氨氮、化学需氧量、五日生化需氧量、动植物油 | 纯水清洗废水、生活污水依托产业园污水处理设施处理后排入东乡区工业园区污水处理厂处理。 | 1 | 厂区污水总排口 | pH 值: 6.8 悬浮物: 4mg/L 氨氮: 0.056mg/L 化学需氧量: 13mg/L 五日生化需氧量: 3.4mg/L 动植物油: 0.48mg/L | 东乡区工业园区污水处理厂接管标准 | 悬浮物: 4mg/L 氨氮: 0.056mg/L 化学需氧量: 13mg/L 五日生化需氧量: 3.4mg/L 动植物油: 0.48mg/L | COD: 1.929t/a NH ₃ -N: 0.1931t/a | 无 |

| | | | | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------|---|---|---------------|--|--|--|--|---|
| | 污染物: VOCs | 经过滤吸附无组织排放。 | 1 | 26#厂房 | VOCs: 0.0691mg/m ³ | 《工业企业挥发性有机化合物排放控制标准》(DB12/524-2020) 电子终端产品 | VOCs: 0.0691mg/m ³ | / | 无 |
| 抚州联创恒泰光电有限公司 | 废水 (COD, BOD, SS, NH3-N, 氟化物, TP, TN) | 经过化学反应沉淀预处理, 达标后经园区管网排入污水处理厂 | 1 | 6号厂房东侧污水管 | 1. COD- (350) BOD- (150) SS- (200) NH3-N-25 氟化物- (20) TP- (3.0) TN- (35) | 1. GB39731-2020 | 1. COD- 17.984t/a, NH3-N- 2.544t/a | / | 无 |
| | 废气 (氟化物) | 经过布袋除尘+二级活性炭吸附+碱喷淋装置处理后经过一根15高排气筒排放 | 1 | 6号厂房4楼楼顶废气处理塔 | 氟化物- (浓度 9.0mg/m ³ . 排放速率 0.1kg/h 无组织浓度 0.02mg/m ³) GB | GB16297-1996 | . NOX-0.0081t/a | / | 无 |
| 抚州联创电子有限公司 | 污染物: CODcr BOD5 SS NH3-N | 生活污水和少量的反渗透废水、清洗废水、地面冲洗废水。经沉淀池处理后的尾水达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)中一级B标准后通过园区污水管网排入赣康水务有限公司。按污水处理厂尾水排放标准核算该项目 CODcr < 0.1028t/a、 NH3-N < 0.0137t/a。 | 1 | 23栋东侧排水口 | pH 值: 6.6~7.0 CODcr: 25mg/L BOD5: 8.7mg/L SS: 17mg/L 氨氮: 7.45mg/L | 才都工业园区污水处理厂进水标准 | CODcr: 0.03084t/a NH3-N: 0.00411t/a | CODcr ≤ 0.1028t/a NH3-N ≤ 0.0137t/a | 无 |
| | 污染物: VOCs | 经 UV 光解+活性炭吸附装置处理后, 通过 15m 高排气筒排放 | 1 | 23栋厂房楼顶 | VOCs: 2.36mg/m ³ | 《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2014) | VOCs: 0.007t/a | / | 无 |

| | | | | | | | | | |
|------------|---------------------------|--|---|------------------------|--|---|--|--|---|
| 合肥智行光电有限公司 | 污染物: COD、BOD5、NH3-N、SS、TP | 生活污水经化粪池预处理后经污水管网排入西部组团污水处理厂, 生产废水经污水管网排入西部组团污水处理厂 | 1 | 厂区污水总排口 | BOD5:0.5mg/L 氨氮:0.025mg/L 阴离子表面活性剂:0.05mg/L 动植物油:0.06mg/L | 西部组团污水处理厂处理工艺要求的进水浓度限值要求、《污水综合排放标准》(GB8978-1996) | 无 | 无 | 无 |
| | 污染物: 锡及其化合物(以锡计)、非甲烷总烃 | 锡及其化合物经烟尘净化装置处理后, 再经二级活性炭吸附装置处置; 有机废气经集气罩收集后经烟尘净化器处理后再经二级活性炭装置处理 | 1 | A1 厂房 4 ³ 楼 | 锡及其化合物最大排放浓度 1.04ug/m ³ , 非甲烷总烃最大排放浓度 2.82mg/m ³ | 《大气污染物综合排放标准》(DB31/933-2015) 《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019) | 颗粒物(锡及其化合物):0.000052t/a, 非甲烷总烃 0.153t/a。 | 颗粒物(锡及其化合物):0.00013t/a, 非甲烷总烃 0.77t/a。 | 无 |

(2) 达标排放防治污染设施的建设和运行情况

| 公司名称 | 防治污染设施建设 | 运行情况 |
|--------------|--|----------------------------|
| 江西联创电子有限公司 | 污水处理站一座 废气吸附装置 2 套 危废仓库 化学品仓库 | 设施均正常运行 |
| 江西联益光学有限公司 | 废气吸附装置 | 设施均正常运行 |
| 郑州联创电子有限公司 | 废气吸附装置 2 套 污水沉淀池 危废仓库 | 设施均正常运行 |
| 抚州联创恒泰光电有限公司 | 污水处理站 活性炭吸附装置 危废仓库 | 设施均正常运行 |
| 抚州联创电子有限公司 | 废气 UV 光解+活性炭吸附装置 污水沉淀池 危废仓库 | 设施均正常运行 |
| 重庆两江联创电子有限公司 | 污水处理站 活性炭吸附装置 焊接废气收集排放装置 油烟净化器 综合仓库(含危险化学品仓库、危废仓库) | 食堂停用, 油烟净化器停止使用, 其余设施均正常运行 |

| | | |
|----------------|----------------------------------|---------|
| 江西联淦电子科技有限公司 | 废气吸附装置 3 套 危化品仓库 | 设施均正常运行 |
| 四川省华景光电科技有限公司 | 废气吸附装置 | 设施均正常运行 |
| 江西联创（万年）电子有限公司 | 污水处理站 废气吸附装置 危化品仓库 危废仓库 | 设施均正常运行 |
| 深圳市卓锐通电子有限公司 | 废气吸附装置 1 套 危化品仓库 | 设施均正常运行 |
| 江西联坤智能科技有限公司 | 废气吸附装置 | 设施均正常运行 |
| 常州联益光学有限公司 | 废气吸附装置 | 设施均正常运行 |
| 合肥智行光电有限公司 | 废气吸附装置 | 设施均正常运行 |

(3) 建设项目环境影响评价及环保批复情况

| 公司名称 | 建设项目环境影响报告书（表）及环保批复情况 |
|--------------|---------------------------------|
| 江西联创电子有限公司 | 环评批复号：洪环审批（2015）150 号 |
| | 环评批复号：洪环审批（2015）117 号 |
| | 环评验收批复：洪环审批（2016）46 号 |
| | 环评批复号：洪环审批（2017）138 号 |
| | 环评批复号：洪高新管城管审批字（2020）21 号 |
| | 环评批复号：洪高新管城管审批字（2020）22 号 |
| 江西联益光学有限公司 | 环评批复号：洪环审批（2018）93 号 |
| | 环评批复号：洪高新管城环审批字（2019）52 号 |
| 郑州联创电子有限公司 | 环评批复号：郑港环表（2019）39 号 |
| | 环评批复号：郑港环告表（2020）10 号 |
| 抚州联创恒泰光电有限公司 | 环评批复号：抚高新环字（2023）13 号 |
| 抚州联创电子有限公司 | 环评批复号：临环函字（2019）42 号 |
| 重庆两江联创电子有限公司 | 环境影响评价文件批准文号：渝（两江）环准（2017）162 号 |
| | 竣工环境保护验收批复文号：渝（两江）环验【2020】017 号 |

| | |
|---------------|-------------------------|
| 江西联淦电子科技有限公司 | 环评批复号：赣环评字（2020）128 号 |
| 江西联坤智能科技有限公司 | 环评批复号：东环审函（2021）13 号 |
| 常州联益光学有限公司 | 环评批复号：常金环审（2021）74 号 |
| | 环评批复号：常金环审（2021）75 号 |
| 合肥智行光电有限公司 | 环评批复号：环建审[2022]10003 号 |
| | 环评批复号：环建审[2023]10048 号 |
| 合肥联创光电有限公司 | 环评批复号：环建审[2022]10043 号 |
| 深圳市卓锐通电子有限公司 | 深环光备【2023】146 号 |
| 四川省华景光电科技有限公司 | 环评批复号：泸龙环建函（2017）153 号 |
| | 环评批复号：川南自贸管环建函（2022）3 号 |
| 江西联昊光电有限公司 | 洪环环评[2023]138 号 |

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

无。

二、社会责任情况

积极履行社会责任是每一个合法企业应尽的义务，公司自设立以来，在创造产业价值的同时，也把社会效益作为公司发展的一个重要目标。

（1）股东和债权人权益保护：公司公平对待所有股东和债权人，保证其充分享有法律、法规、规章所拥有的各项合法权益。

（2）职工权益保护：公司严格遵守《劳动法》，依法保护职工的合法权益，建立和完善包括薪酬体系、激励机制等在内的用人制度，保障职工依法享有劳动权利和履行劳动义务。

（3）供应商、客户和消费者权益保护：公司对供应商、客户和消费者诚实守信，从未虚假宣传和广告牟利，从未侵犯供应商、客户的商标权、专利权等知识产权。

（4）公司坚持“以人为本”的理念，通过开展各种企业活动，增进公司职工之间的感情，丰富职工生活。

公司按照国家法律法规合法经营，不断建立健全公司治理结构，诚实守信经营，依法缴纳税收，为股东创造价值的同时为社会提供了大量的岗位，带领公司股东及全体员工创造更优质的生活，为社会发展贡献一份力量。

（5）2023 年 9 月 26 日，公司党群服务中心正式揭牌，作为服务员工的新阵地，服务中心通过多功能综合空间、多形式文体活动、多元化资源打造，为广大员工带来全新的文化体验。它的建成不仅为广大职工带来了集学习、活动、健身等功能于一体的综合性文化场馆，更为公司文化建设提供了新平台，通过开展形式多样、健康有意义的活动，营造良好的文化氛围，进一步凝聚人心；同时，驾起公司与职工沟通的桥梁，激发员工的积极性和创造性，助力公司发展。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司分别向安康市慈善协会、常州市金坛区慈善总会、泸州市关心下一代基金会捐赠共计 27 万元人民币。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

| 承诺事由 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺期限 | 履行情况 |
|-----------|-----------------|-----------------------|--|-------------|------|-------|
| 资产重组时所作承诺 | 韩盛龙;江西鑫盛投资有限公司; | 关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺 | 1、本公司/本人及本公司/本人实际控制的企业将尽量避免和减少与汉麻产业及其下属子公司之间的关联交易,对于汉麻产业及其下属子公司能够通过市场与独立第三方之间发生的交易,将由汉麻产业及其下属子公司与独立第三方进行。本公司/本人及本公司/本人实际控制的企业将严格避免向汉麻产业及其下属子公司拆借、占用汉麻产业及其下属子公司资金或采取由汉麻产业及其下属子公司代垫款、代偿债务等方式侵占上市公司资金。 | 2015年05月20日 | 长期 | 严格履行中 |
| | 韩盛龙;江西鑫盛投资有限公司; | 关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺 | 1、本公司/本人及本公司/本人控制或影响的公司或者企业(联创电子及其下属控股子公司除外)目前并没有以任何方式(包括但不限于自营、合资或联营)直接或间接地参与或从事与汉麻产业及其下属子公司(包括联创电子及其下属子公司)的主营业务存在竞争或可能构成竞争的业务。2、在本公司/本人直接或间接持有汉麻产业股份的任何时间内,本公司/本人及本公司/本人控制或影响的公司或者企业将不会以任何方式(包括但不限于自营、合资或联营)直接或间接地参与或从事与汉麻产业及其下属子公司(包括联创电子及其下属子公司)的主营业务存在竞争或可能构成竞争的业务。3、本公司/本人不会利用从联创电子及其下属子公司了解或知悉的信息协助第三方从事或参与联创电子及其下属子公司从事的业务存在实质性竞争或潜在竞争的任何经营活动。4、如果本公司/本人及本公司/本人控制或影响的企业违反上述声明、保证与承诺,并造成汉麻产业或汉麻产业下属子公司(包括联创电子及其下属子公司)权益受到损害的,本公司/本人同意赔偿汉麻产业及其下属子公司相应损失。 | 2015年05月20日 | 长期 | 严格履行中 |
| | 韩盛龙;江西鑫盛投资有限公司; | 其他承诺 | (一)关于保证汉麻产业人员独立 1、保证汉麻产业的高级管理人员不在本人控制的其他企业中担任除董事、 | 2015年05月20日 | 长期 | 严格履行中 |

| | | | | | | |
|---------------|------------------------------------|-----------------|---|-------------|--------------------|-------|
| | | | <p>监事以外的其他职务，且不在本人控制的其他企业领薪；保证汉麻产业的财务人员不在本人控制的其他企业中兼职、领薪。2、保证汉麻产业拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系完全独立于本人控制的其他企业。（二）关于保证汉麻产业财务独立 1、保证汉麻产业建立独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度。2、保证汉麻产业独立在银行开户，不与本人及本人控制的其他企业共用一个银行账户。3、保证汉麻产业依法独立纳税。4、保证汉麻产业能够独立做出财务决策，不干预其资金使用。5、保证汉麻产业的财务人员不在本人控制的其他企业双重任职。（三）关于汉麻产业机构独立保证汉麻产业依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构，与本人控制的其他企业之间不产生机构混同的情形。（四）关于汉麻产业资产独立 1、保证汉麻产业具有完整的经营性资产。2、保证不违规占用汉麻产业的资金、资产及其他资源。（五）关于汉麻产业业务独立 保证汉麻产业拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力；尽量减少本人及本人控制的其他企业与汉麻产业的关联交易；若有不可避免的关联交易，将依法签订协议，并将按照有关法律、法规、汉麻产业公司章程等规定，履行必要的法定程序。</p> | | | |
| 其他对公司中小股东所作承诺 | 南昌市国金产业投资有限公司 | 其他承诺 | <p>根据南昌市国金工业投资有限公司出具的《关于不谋求上市公司控制权的承诺函》，其承诺：（1）其作为上市公司股东期间，将仅以持有的上市公司股份为限行使表决权，不会与上市公司的其他股东及关联方之间签署一致行动协议或达成类似协议，亦不以委托、征集投票权、协议、联合其他股东以及其他任何方式单独或共同谋求发行人的实际控制权；（2）认可韩盛龙、陈伟在上市公司中的实际控制人地位，不会对韩盛龙、陈伟在上市公司中的共同控制地位提出任何形式的异议，不会以任何方式谋求上市公司的控制权，亦不单独或与任何第三方协作（包括但不限于签署一致行动协议、实际形成一致行动）对韩盛龙、陈伟在上市公司的实际控制人地位进行任何形式的威胁。</p> | 2019年11月11日 | 长期 | 严格履行中 |
| 其他承诺 | 曾吉勇、陆繁荣、罗顺根、饶威、胡丽华、刘丹、廖细平、胡君剑、汪涛、李 | 对公司第二期员工持股计划的承诺 | <p>为了进一步明确本人与公司第二期员工持股计划之间不存在一致行动人关系，本人自愿放弃因持有本次员工持股计划份额而享有的持有人会议的表决权，同时本人承诺不担任本次员工持股计划的管理委员会委员，亦不参</p> | 2022年03月04日 | 本承诺期限从协议签署之日起至公司第二 | 严格履行中 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|---------|---|------------------|-----------------|-------|
| | 亮、王卓、周满珍 | | 与、不干预本次员工持股计划的任何管理事项。 本人所持有的份额对应的权利不因本人的卸任董事/监事/高级管理人员而改变。 | | 期员工持股计划实施完毕之日止。 | |
| | 卢国清、王国勋 | 增持股份的承诺 | 在本次增持计划实施期间不减持公司股份以及将在上述实施期限内完成增持计划。本次股份增持将严格遵守中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定，在增持后六个月内不减持所持有的公司股份，不进行内幕交易等行为。 | 2023 年 04 月 25 日 | 2024 年 4 月 24 日 | 严格履行中 |
| | 公司、曾吉勇、韩盛龙、陆繁荣、罗顺根、饶威、胡丽华、刘卫东、饶立新、张启灿 | 回购股份的承诺 | 在对本次回购股份事项的决策中，将诚实守信、勤勉尽责，维护公司利益和股东的合法权益，确保回购股份事项不会损害公司的债务履行能力和持续经营能力。 | 2023 年 05 月 07 日 | 2024 年 5 月 6 日 | 严格履行中 |
| 承诺是否按时履行 | 是 | | | | | |
| 如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划 | 无 | | | | | |

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

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、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司于本年度施行该事项相关的会计处理。

对于在首次施行解释 16 号的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）因适用解释 16 号单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异的，本公司按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）留存收益及其他相关财务报表项目。

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释 17 号”），本公司自 2024 年 1 月 1 日起施行“关于售后租回交易的会计处理”。执行“关于售后租回交易的会计处理”对本期财务报表无重大影响。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

| | |
|----------------------------|-------------------|
| 境内会计师事务所名称 | 大华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 205 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 9 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 毛英莉、张玲娜 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 毛英莉（1 年）、张玲娜（1 年） |
| 境外会计师事务所名称（如有） | - |
| 境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有） | - |
| 境外会计师事务所注册会计师姓名（如有） | - |
| 境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有） | - |

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘请大华会计师事务所(特殊普通合伙)为公司内部控制审计会计师事务所，支付其年报审计费、募集资金存放与使用鉴证费合计 205.00 万元。

2022 年，公司因实施股权激励和员工持股计划事项，聘请上海信公铁禾企业管理咨询有限公司为独立财务顾问，本报告期内共计支付股权激励财务顾问费尾款人民币 6.00 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

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 |
|--------------------------|----------|----------|--------------------|--------------------|--------------|------|------|
| 报告期末存在的未达到重大诉讼披露标准其他诉讼汇总 | 2,395.33 | 否 | 法院立案、一审开庭或判决、接受调解等 | 一审上诉、调解结案、一审或二审判决等 | 未进入执行程序 | 不适用 | 无 |

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

| 公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保） | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-----------|------|--------|--------|------|---------|---------|-----|--------|----------|
| 担保对象名称 | 担保额度相关公告披 | 担保额度 | 实际发生日期 | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保物（如有） | 反担保情况（如 | 担保期 | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |

| | 露日期 | | | | | | 有) | | | |
|----------------------|--------------|--------|-------------|---------------------|--------|---------|-----------|-----|--------|----------|
| 联创宏声 | 2023年03月31日 | 1,500 | 2023年09月01日 | 1,500 | 连带责任保证 | | 已签署反担保合同 | 1年 | 否 | 是 |
| 联创宏声 | 2023年03月31日 | 1,330 | 2023年09月13日 | 1,208 | 连带责任保证 | | 已签署反担保合同 | 1年 | 否 | 是 |
| 联创宏声 | 2023年03月31日 | 1,100 | 2023年09月03日 | 1,100 | 连带责任保证 | | 已签署反担保合同 | 1年 | 否 | 是 |
| 报告期内审批的对外担保额度合计(A1) | | | 3,930 | 报告期内对外担保实际发生额合计(A2) | | | | | | 5,535.65 |
| 报告期末已审批的对外担保额度合计(A3) | | | 3,930 | 报告期末实际对外担保余额合计(A4) | | | | | | 3,808 |
| 公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保物(如有) | 反担保情况(如有) | 担保期 | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 江西联创电子 | 2022年05月17日 | 9,500 | 2022年11月16日 | 9,500 | 连带责任保证 | 无 | | 2年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2021年05月19日 | 5,500 | 2022年03月10日 | 5,500 | 连带责任保证 | 无 | | 2年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2022年05月17日 | 5,000 | 2022年10月08日 | 5,000 | 连带责任保证 | 无 | | 2年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2022年05月17日 | 33,900 | 2022年10月21日 | 33,900 | 连带责任保证 | 无 | | 5年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2023年03月31日 | 15,000 | 2023年04月07日 | 6,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2022年05月17日 | 4,000 | 2023年03月20日 | 900 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2021年05月19日 | 25,000 | 2021年09月24日 | 25,000 | 连带责任保证 | 无 | | 5年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2023年05月17日 | 2,000 | 2023年06月25日 | 2,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2023年03月31日 | 3,100 | 2023年04月25日 | 3,071 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2022年05月17日 | 4,400 | 2023年03月21日 | 4,400 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2022年05月17日 | 12,000 | 2023年02月20日 | 12,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2020年05月20日 | 11,400 | 2021年01月01日 | 11,300 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|--------|-------------|--------|-------------|----------|--------|---|--|----|---|---|
| | 日 | | 日 | | | | | | | |
| 江西联创电子 | 2023年05月17日 | 16,700 | 2023年05月23日 | 14,100 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2023年05月17日 | 1,090 | 2023年10月27日 | 1,085 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2023年05月17日 | 910 | 2023年11月14日 | 910 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2023年05月17日 | 18,000 | 2023年07月13日 | 16,650 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2023年05月17日 | 13,000 | 2023年06月21日 | 13,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2021年05月19日 | 3,484 | 2021年09月01日 | 2,379.6 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2023年05月17日 | 20,000 | 2023年09月21日 | 18,999.8 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2023年03月31日 | 10,000 | 2023年04月10日 | 10,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2022年05月17日 | 10,000 | 2023年04月19日 | 10,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2022年05月17日 | 5,000 | 2022年12月09日 | 4,800 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2023年05月17日 | 5,000 | 2023年05月25日 | 4,990 | 连带责任保证 | 无 | | 2年 | 否 | 否 |
| 重庆联创 | 2021年05月19日 | 5,000 | 2022年03月09日 | 4,500 | 连带责任保证 | 无 | | 2年 | 否 | 否 |
| 重庆联创 | 2021年05月19日 | 14,400 | 2022年03月01日 | 11,900 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 重庆联创 | 2023年05月17日 | 12,000 | 2023年11月15日 | 12,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 重庆联创 | 2022年05月17日 | 15,000 | 2023年02月14日 | 14,980 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 重庆联创 | 2022年05月17日 | 15,000 | 2022年08月12日 | 9,000 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 重庆联创 | 2020年05月20日 | 8,000 | 2021年02月28日 | 3,000 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 重庆联创 | 2023年05月17日 | 19,000 | 2023年10月23日 | 19,000 | 连带责任保证 | 无 | | 2年 | 否 | 否 |
| 重庆联创 | 2022年05月17日 | 7,000 | 2023年02月21日 | 5,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|------|-------------|--------|-------------|-----------|--------|---|--|----|---|---|
| | 日 | | 日 | | | | | | | |
| 重庆联创 | 2023年05月17日 | 3,000 | 2023年09月27日 | 3,000 | 连带责任保证 | 无 | | 2年 | 否 | 否 |
| 重庆联创 | 2023年05月17日 | 4,000 | 2023年09月25日 | 4,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 四川华景 | 2022年05月17日 | 3,000 | 2022年11月25日 | 3,000 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 联创万年 | 2023年05月17日 | 900 | 2023年09月01日 | 900 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 联创万年 | 2022年05月17日 | 1,000 | 2023年04月03日 | 1,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 联创万年 | 2022年09月15日 | 2,500 | 2023年04月18日 | 2,500 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 联创万年 | 2022年09月15日 | 1,000 | 2023年06月20日 | 1,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 联创万年 | 2023年05月17日 | 1,500 | 2023年06月19日 | 1,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 抚州联创 | 2022年05月17日 | 1,000 | 2023年03月22日 | 1,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 抚州联创 | 2023年05月17日 | 650 | 2023年09月26日 | 650 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 抚州联创 | 2022年05月17日 | 1,000 | 2023年03月25日 | 1,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2022年05月17日 | 2,000 | 2023年01月05日 | 1,999.7 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2021年05月19日 | 18,000 | 2022年01月12日 | 10,000 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2023年05月17日 | 8,500 | 2023年05月23日 | 5,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2021年05月19日 | 6,516 | 2021年09月01日 | 6,516 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2022年05月17日 | 22,000 | 2022年06月10日 | 15,997.53 | 连带责任保证 | 无 | | 2年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2022年05月17日 | 15,000 | 2023年03月23日 | 10,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2022年07月05日 | 8,000 | 2023年04月07日 | 8,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2023年05月17日 | 7,000 | 2023年09月15日 | 7,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|------|-------------|--------|-------------|----------|--------|---|--|----|---|---|
| | 日 | | 日 | | | | | | | |
| 江西联益 | 2023年05月17日 | 15,000 | 2023年06月12日 | 12,600 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2023年05月17日 | 7,500 | 2023年09月13日 | 6,186.61 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2023年05月17日 | 5,000 | 2023年09月13日 | 5,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2023年05月17日 | 10,000 | 2023年09月13日 | 10,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2023年05月17日 | 2,500 | 2023年09月21日 | 2,500 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2023年05月17日 | 2,500 | 2023年09月21日 | 2,500 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2023年05月17日 | 5,000 | 2023年09月21日 | 857.5 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2023年05月17日 | 15,000 | 2023年07月13日 | 15,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2022年05月17日 | 30,000 | 2022年05月27日 | 30,000 | 连带责任保证 | 无 | | 2年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2022年07月05日 | 5,000 | 2023年02月13日 | 5,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 抚州恒泰 | 2019年10月17日 | 5,000 | 2019年11月13日 | 2,000 | 连带责任保证 | 无 | | 5年 | 否 | 否 |
| 抚州恒泰 | 2022年05月17日 | 3,000 | 2023年04月27日 | 3,000 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 抚州恒泰 | 2020年05月20日 | 1,000 | 2021年05月06日 | 800 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 抚州恒泰 | 2023年05月17日 | 800 | 2023年06月29日 | 800 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 抚州恒泰 | 2023年05月17日 | 1,000 | 2023年12月25日 | 500 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 郑州联创 | 2022年05月17日 | 5,000 | 2023年03月24日 | 4,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 郑州联创 | 2023年05月17日 | 5,000 | 2023年06月21日 | 3,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 郑州联创 | 2023年05月17日 | 3,000 | 2023年09月20日 | 3,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 郑州联创 | 2022年05月17日 | 5,000 | 2023年02月21日 | 5,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|------|-------------|---------|-------------|-----------|--------|---|--|----|---|---|
| | 日 | | 日 | | | | | | | |
| 郑州联创 | 2022年10月29日 | 5,000 | 2023年02月28日 | 3,000 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 郑州联创 | 2022年10月29日 | 4,000 | 2023年02月27日 | 4,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 联淦电子 | 2022年10月29日 | 6,000 | 2023年06月29日 | 6,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 联淦电子 | 2022年10月29日 | 4,800 | 2023年03月01日 | 4,800 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 联淦电子 | 2021年05月19日 | 2,000 | 2022年03月15日 | 2,000 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 联淦电子 | 2023年05月17日 | 1,000 | 2023年09月13日 | 1,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 联淦电子 | 2023年05月17日 | 2,000 | 2023年08月14日 | 2,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 合肥智行 | 2022年05月17日 | 6,000 | 2023年01月01日 | 3,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 合肥智行 | 2022年09月15日 | 5,000 | 2023年04月25日 | 5,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 合肥智行 | 2023年05月17日 | 5,000 | 2023年12月29日 | 2,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 合肥智行 | 2023年05月17日 | 4,000 | 2023年07月26日 | 4,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 合肥智行 | 2023年05月17日 | 2,000 | 2023年09月05日 | 2,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 合肥智行 | 2023年05月17日 | 5,000 | 2023年05月25日 | 2,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 合肥智行 | 2022年09月15日 | 5,000 | 2023年03月13日 | 5,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 合肥智行 | 2023年05月17日 | 5,000 | 2023年08月25日 | 3,000 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 合肥联创 | 2023年03月31日 | 170,000 | 2023年04月28日 | 4,100 | 连带责任保证 | 无 | | 8年 | 否 | 否 |
| 合肥联创 | 2023年03月31日 | | 2023年04月28日 | 3,700 | 连带责任保证 | 无 | | 8年 | 否 | 否 |
| 合肥联创 | 2023年03月31日 | | 2023年04月28日 | 14,304.86 | 连带责任保证 | 无 | | 8年 | 否 | 否 |
| 合肥联创 | 2023年03月31日 | | 2023年04月28日 | 3,700 | 连带责任保证 | 无 | | 8年 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|--------|-------------|----------|-------------|----------|--------|---|--|----|---|---|
| | 日 | | 日 | | | | | | | |
| 合肥联创 | 2023年03月31日 | | 2023年04月28日 | 13,659 | 连带责任保证 | 无 | | 8年 | 否 | 否 |
| 合肥联创 | 2023年03月31日 | | 2023年04月28日 | 4,437.67 | 连带责任保证 | 无 | | 8年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2021年05月19日 | 714.49 | 2021年06月25日 | 714.49 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2023年05月17日 | 9,059.12 | 2023年09月11日 | 9,059.12 | 连带责任保证 | 无 | | 2年 | 否 | 否 |
| 江西联益 | 2023年05月17日 | 4,615.13 | 2023年12月14日 | 4,615.13 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 重庆联创 | 2020年05月20日 | 200.82 | 2021年02月07日 | 200.82 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 重庆联创 | 2023年05月17日 | 5,358.1 | 2023年10月26日 | 5,358.1 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2022年05月17日 | 2,298.86 | 2022年07月15日 | 2,298.86 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2023年05月17日 | 3,640 | 2023年06月28日 | 3,640 | 连带责任保证 | 无 | | 2年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2023年05月17日 | 5,032.8 | 2023年11月20日 | 5,032.8 | 连带责任保证 | 无 | | 2年 | 否 | 否 |
| 江西联创电子 | 2023年05月17日 | 5,032.8 | 2023年11月20日 | 5,032.8 | 连带责任保证 | 无 | | 2年 | 否 | 否 |
| 郑州联创 | 2021年09月24日 | 2,419.32 | 2021年09月27日 | 2,419.32 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 郑州联创 | 2023年05月17日 | 1,039.6 | 2023年11月29日 | 1,039.6 | 连带责任保证 | 无 | | 1年 | 否 | 否 |
| 常州联益 | 2021年09月24日 | 2,933.76 | 2021年11月18日 | 2,933.76 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 常州联益 | 2021年09月24日 | 2,271.34 | 2021年11月24日 | 2,271.34 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 常州联益 | 2021年09月24日 | 1,005.12 | 2021年12月13日 | 1,005.12 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 常州联益 | 2021年09月24日 | 319.54 | 2022年01月21日 | 319.54 | 连带责任保证 | 无 | | 2年 | 否 | 否 |
| 常州联益 | 2021年09月24日 | 1,804.05 | 2022年04月28日 | 1,804.05 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 常州联益 | 2023年05月17日 | 9,537.28 | 2023年10月18日 | 9,537.28 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------|------------|-------------|--------------------------|--------|------------|------------|-----|--------|----------|
| | 日 | | 日 | | | | | | | |
| 江西联坤 | 2023年05月17日 | 10,000 | 2023年10月25日 | 10,000 | 连带责任保证 | 无 | | 3年 | 否 | 否 |
| 报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1) | | 861,332.13 | | 报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2) | | 599,359.71 | | | | |
| 报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3) | | 861,332.13 | | 报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4) | | 650,156.4 | | | | |
| 子公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保物 (如有) | 反担保情况 (如有) | 担保期 | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1) | | 0 | | 报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2) | | | | | | |
| 报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3) | | 0 | | 报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4) | | | | | | |
| 公司担保总额 (即前三大项的合计) | | | | | | | | | | |
| 报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1) | | 865,262.13 | | 报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2) | | 604,895.36 | | | | |
| 报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3) | | 865,262.13 | | 报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4) | | 653,964.4 | | | | |
| 实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例 | | | | 232.71% | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | | | |

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、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。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司于 2022 年 12 月 26 日召开的第八届董事会第十四次会议审议通过《关于参股公司股权置换暨关联交易的议案》，公司将持有的参股公司江西联创宏声电子股份有限公司（以下简称“联创宏声”）20.05%股权全部置换为其全资子公司江西联创电声有限公司（以下简称“联创电声”）20.05%股权。公司已签署《江西联创宏声电子股份有限公司股权平移协议》，联创电声于 2023 年 4 月 30 日完成股权转让工商变更登记手续。本次交易完成，公司全资子公司江西联创电子不再持有联创宏声的股权，直接持有联创电声 20.05%股权。具体详见公司 2023 年 5 月 6 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于参股公司股权置换暨关联交易的进展公告》。

2、公司于 2020 年 3 月 16 日向社会公开发行可转换公司债券 300 万张（债券简称：“联创转债”、债券代码：128101），根据《公开发行可转换公司债券募集说明书》和《公开发行可转换公司债券上市公告书》的有关条款的规定，在“联创转债”的计息期限内，每年付息一次。本次付息是“联创转债”第三年付息，期间为 2022 年 3 月 16 日至 2023 年 3 月 15 日，票面利率为 1.0%。具体详见公司 2023 年 3 月 10 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《联创电子科技股份有限公司可转换公司债券 2023 年付息公告》。

3、公司于 2023 年 5 月 7 日召开第八届董事会第十八次会议，审议通过《关于〈回购公司股份方案〉的议案》，公司使用自有资金通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价交易方式回购公司部分社会公众股份用于实施股权激励或员工持股计划，回购资金总额不低于人民币 10,000 万元（含）且不超过人民币 20,000 万元（含），回购价格不超过人民币 15.00 元/股（含），实施期限为自董事会审议通过回购公司股份方案之日起 12 个月内。因公司实施 2022 年度权益分派，公司回购价格由不超过 15.00 元/股调整为不超过 14.99 元/股。截至 2023 年 12 月 29 日，公司通过回购专用证券账户，以集中竞价交易方式累计回购股份 3,191,500 股，占截至 2023 年 12 月 29 日公司总股本的 0.30%，最高成交价为 10.59 元/股，最低成交价为 8.76 元/股，支付的总金额为 29,997,869.00 元（不含交易费用）。具体详见公司 2023 年 5 月 8 日和 2024 年 1 月 3 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于回购公司股份方案的公告》和《关于回购股份的进展公告》。

4、公司于 2022 年 2 月 14 日和 2022 年 3 月 18 日分别召开第八届董事会第三次会议、第八届监事会第二次会议和 2022 年第一次临时股东大会，审议通过《联创电子科技股份有限公司第二期员工持股计划（草案）及其摘要》等相关议案，本员工持股计划存续期为 24 个月，公司第二期员工持股计划购买的公司股票锁定期自公司公告最后一笔股票购买完成之日起 12 个月，即自 2022 年 6 月 23 日起至 2023 年 6 月 22 日止。本员工持股计划存续期将于 2024 年 6 月 22 日届满。具体详见公司 2023 年 6 月 22 日和 2023 年 12 月 23 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于第二期员工持股计划锁定期届满的提示性公告》和《关于第二期员工持股计划存续期即将届满的提示性公告》。

5、公司董事会秘书卢国清先生及董事长助理王国勋先生计划自 2023 年 4 月 26 日起六个月内，通过深圳证券交易所证券交易系统集中竞价交易方式增持公司股份，分别增持股份金额不低于人民币 100 万元且不超过人民币 200 万元。截至 2023 年 9 月 28 日，董事会秘书卢国清先生通过深圳证券交易所证券交易系统集中竞价交易方式累计增持本公司股份 107,400 股，成交金额 1,001,177.00 元；董事长助理王国勋先生通过深圳证券交易所证券交易系统集中竞价交易方式累计增持本公司股份 109,800 股，成交金额 1,009,174.00 元，合计增持 217,200 股，占公司目前总股本的 0.02%，合计成交金额 2,010,351.00 元，本次增持计划实施完成。具体详见公司 2023 年 4 月 26 日和 2023 年 10 月 10 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于董事会秘书及董事长助理增持的公告》和《关于董事会秘书及董事长助理增持计划实施完成的公告》。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司于 2023 年 4 月 21 日召开第八届董事会第十七次会议，审议通过《关于合营公司投资实施新型智能家电显示集成产品项目的议案》，合营公司湖北联新显示科技有限公司（以下简称“湖北联新”）以自筹资金投资实施新型智能家电显示集成产品项目，该项目总投资 10 亿元。详见公司于 2023 年 4 月 25 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于合营公司投资实施新型智能家电显示集成产品项目的公告》（公告编号：2023-031）。

2、公司于 2023 年 7 月 24 日召开第八届董事会第二十次会议，审议通过《关于增资子公司建设墨西哥工厂的议案》，公司全资子公司江西联创电子有限公司以自有资金对其全资子公司联创光学（美国）有限公司（以下简称“美国子公司”）增资不超过 1,090 万美元，以美国子公司为主体与墨西哥当地合作单位 PRODENSA SERVICIOS DE CONSULTORIA, S. A. P. I. DEC. V. 公司（以下简称“Prodensa 公司”）签订合作协议（该协议基于墨西哥政府制定的 IMMEX Shelter Program 模式），投资总额不超过 1,090 万美元建设墨西哥工厂。根据墨西哥政府的政策，美国子公司无需在墨西哥注册公司，而由 Prodensa 公司提供生产证照资质，并由 Prodensa 公司提供相关服务；美国子公司提供机器设备、生产原材料和技术，组织具体生产，生产的产品出口销售给北美地区客户。详见公司于 2023 年 7 月 26 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于增资子公司建设墨西哥工厂的公告》（公告编号：2023-066）。

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 | 23,035,782 | 2.15% | 350,000 | 0 | 0 | -8,408,963 | -8,058,963 | 14,976,819 | 1.40% |
| 1、国家持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 2、国有法人持股 | 0 | 0.00% | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 3、其他内资持股 | 23,035,782 | 2.15% | 350,000 | 0 | 0 | -8,408,963 | -8,058,963 | 14,976,819 | 1.40% |
| 其中：境内法人持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 境内自然人持股 | 23,035,782 | 2.15% | 350,000 | 0 | 0 | -8,408,963 | -8,058,963 | 14,976,819 | 1.40% |
| 4、外资持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 其中：境外法人持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 境外自然人持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 二、无限售条件股份 | 1,050,311,310 | 97.85% | 0 | 0 | 0 | 3,270,972 | 3,270,972 | 1,053,582,282 | 98.60% |
| 1、人民币普通股 | 1,050,311,310 | 97.85% | 0 | 0 | 0 | 3,270,972 | 3,270,972 | 1,053,582,282 | 98.60% |
| 2、境内上市的外资股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 3、境外上市的外资股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 4、其 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |

| | | | | | | | | | |
|--------|---------------|---------|---------|---|---|-----------|-----------|---------------|---------|
| 他 | | | | | | | | | |
| 三、股份总数 | 1,073,347,092 | 100.00% | 350,000 | 0 | 0 | 5,137,991 | 4,787,991 | 1,068,559,101 | 100.00% |

股份变动的的原因

适用 不适用

(1) 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划（以下简称“2022 年激励计划”）暂缓授予激励对象限制性股票 25 万股授予登记完成，并于 2023 年 3 月 24 日在深圳证券交易上市。公司总股本增加 25 万股。

(2) 2021 年限制性股票激励计划（以下简称“2021 年激励计划”）和 2022 年激励计划已获授但未获准解除限售的限制性股票合计 474.725 万股已于 2023 年 6 月 27 日回购注销完毕，公司总股本减少 474.725 万股。

(3) 2022 年激励计划预留部分限制性股票 10 万股授予登记完成，并 2023 年 11 月 15 日在深圳证券交易所上市。公司总股本增加 10 万股。

(4) 2022 年激励计划第一个解除限售期解除限售股份 318.75 万股于 2023 年 11 月 28 日流通上市。

(5) 2021 年激励计划和 2022 年激励计划已获授但未获准解除限售的限制性股票合计 40.22 万股已于 2023 年 12 月 21 日回购注销完毕，公司总股本减少 40.22 万股。

(6) 公司董事会秘书卢国清先生计划自 2023 年 4 月 26 日起六个月内，通过深圳证券交易所证券交易系统集中竞价交易方式增持公司股份。截至 2023 年 9 月 28 日，董事会秘书卢国清先生通过深圳证券交易所证券交易系统集中竞价交易方式累计增持本公司股份 107,400 股，高管锁定股发生变化。

(7) 截至 2023 年 12 月 29 日，“联创转债”剩余可转债金额为 298,843,200 元，剩余债券 2,988,432 张。报告期内，可转债共转股 11,459 股。公司总股本增加 11,459 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

(1) 2023 年 3 月 13 日公司召开了第八届董事会第十六次会议和第八届监事会第十二次会议，分别审议通过《关于向 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划暂缓授予激励对象授予限制性股票的议案》，独立董事发表了同意的独立意见。公司向 2022 年激励计划暂缓授予激励对象授予限制性股票 25 万股，并于 2023 年 3 月 24 日在深圳证券交易上市。详见 2023 年 3 月 23 日刊登于巨潮资讯网《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划向暂缓授予的激励对象授予限制性股票登记完成暨不调整可转债转股价格的公告》。

(2) 2023 年 4 月 21 日公司召开了第八届董事会第十七次会议和第八届监事会第十三次会议，分别审议通过《关于公司 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》、《关于公司 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划注销部分已授予但未获准行权的股票期权及回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》，独立董事发表了同意的独立意见，并经 2023 年 5 月 16 日召开的公司 2022 年年度股东大会审议通过。2023 年 6 月 27 日，公司对 2021 年激励计划和 2022 年激励计划共 310 名（其中一名激励对象同时涉及上述两次激励计划，本次回购注销涉及 311 人次）激励对象已获授但未获准解除限售的限制性股票共 474.725 万股回购注销完毕。详见 2023 年 6 月 30 日刊登于巨潮资讯网《关于 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》和《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分限制性股票回购注销完成的公告》。

(3) 2023 年 9 月 11 日公司召开了第八届董事会第二十二次会议和第八届监事会第十五次会议，分别审议通过《关于向 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划激励对象授予预留部分股票期权与限制性股票的议案》，独立董事发表了同意的独立意见。公司向 2022 年激励计划预留授予的激励对象授予限制性股票 10 万股，并于 2023 年 11 月 15 日在深圳证券交易上市。详见 2023 年 11 月 13 日刊登于巨潮资讯网《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划向预留授予的激励对象授予限制性股票登记完成暨不调整可转债转股价格的公告》。

(4) 2023 年 10 月 27 日公司召开了第八届董事会第二十三次会议和第八届监事会第十六次会议，分别审议通过《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第一个行权期行权条件与限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》、《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划注销部分已授予但未获准行权的股票期权及回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》、《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》等，独立董事发表了同意的独立意见，相关议案经 2023 年 11 月 15 日召开的公司 2023 年第四次临时股东大会审议通过。2022 年激励计划第一个解除限售期解除限售股份 318.78 万股，并于 2023 年 11 月 28 日在深圳证券交易所流通上市，详见 2023 年 11 月 23 日刊登于巨潮资讯网《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售股份流通的提示性公告》。2023 年 12 月 21 日，公司对 2021 年激励计划和 2022 年激励计划共 18 名（其中 4 名激励对象同时涉及上述两次激励计划，本次回购注销涉及 22 人次）激励对象已获授但未获准解除限售的限制性股票共 40.22 万股回购注销完毕，详见 2023 年 12 月 26 日刊登于巨潮资讯网《关于限制性股票回购注销完成暨不调整可转债转股价格的公告》。

(5) 2019 年 12 月 27 日，公司公开发行可转换公司债券申请获得中国证券监督管理委员会第十八届发行审核委员会 2019 年第 211 次发审委会议审核通过。经中国证券监督管理委员会《关于核准联创电子科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2020]84 号）核准，公司于 2020 年 3 月 16 日公开发行了 300 万张可转换公司债券，每张面值 100 元，发行总额 30,000 万元，期限为自发行之日起 6 年，转股时间为 2020 年 9 月 21 日至 2026 年 3 月 16 日。截至 2023 年 12 月 29 日，联创转债” 剩余可转债金额为 298,843,200 元，剩余债券 2,988,432 张。报告期内，可转债共转股 11,459 股，详见 2024 年 1 月 3 日刊登于巨潮资讯网《2023 年第四季度可转换公司债券转股情况公告》。

股份变动的过户情况

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和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

(1) 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划（以下简称“2022 年激励计划”）暂缓授予激励对象限制性股票 25 万股授予登记完成，并于 2023 年 3 月 24 日在深圳证券交易上市。公司总股本增加 25 万股。

(2) 2021 年限制性股票激励计划（以下简称“2021 年激励计划”）和 2022 年激励计划已获授但未获准解除限售的限制性股票合计 474.725 万股已于 2023 年 6 月 27 日回购注销完毕，公司总股本减少 474.725 万股。

(3) 2022 年激励计划预留部分限制性股票 10 万股授予登记完成，并 2023 年 11 月 15 日在深圳证券交易所上市。公司总股本增加 10 万股。

(4) 2022 年激励计划第一个解除限售期解除限售股份 318.75 万股于 2023 年 11 月 28 日流通上市。

(5) 2021 年激励计划和 2022 年激励计划已获授但未获准解除限售的限制性股票合计 40.22 万股已于 2023 年 12 月 21 日回购注销完毕，公司总股本减少 40.22 万股。

(6) 截至 2023 年 12 月 29 日，“联创转债”剩余可转债金额为 298,843,200 元，剩余债券 2,988,432 张。报告期内，可转债共转股 11,459 股。公司总股本增加 11,459 股。

综上所述，报告期内，公司总股本由 1,073,347,092 股减少为 1,068,559,101 股。公司总资产 152.78 亿元，归母净资产 28.10 亿元，资产负债率 76.72%。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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 | 95,964 | 年度报告披露日前上一月末普通股股东总数 | 99,555 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8） | 0 | 年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8） | 0 | |
|--------------------------------------|---------|---------------------|------------|------------------------------|--------------|--------------------------------------|------------|------------|
| 持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份） | | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 报告期末持股数量 | 报告期内增减变动情况 | 持有有限售条件的股份数量 | 持有无限售条件的股份数量 | 质押、标记或冻结情况 | |
| | | | | | | | 股份状态 | 数量 |
| 江西鑫盛投资有限公司 | 境内非国有法人 | 8.64% | 92,300,986 | 0 | 0 | 92,300,986 | 质押 | 58,150,000 |
| 南昌市国金产业投资有限公司 | 国有法人 | 4.97% | 53,141,494 | 0 | 0 | 53,141,494 | 不适用 | 0 |
| 香港中央结算有限公司 | 境外法人 | 1.87% | 20,003,827 | -1,139,062 | 0 | 20,003,827 | 不适用 | 0 |
| 英孚国际投资有限公司 | 境外法人 | 1.18% | 12,655,335 | 0 | 0 | 12,655,335 | 不适用 | 0 |
| 中国平安人寿保险股份有限公司—投连—一个险投连 | 其他 | 0.76% | 8,090,948 | 8,090,948 | 0 | 8,090,948 | 不适用 | 0 |
| 财通基金—建设银行—中国 | 其他 | 0.68% | 7,318,100 | 7,318,100 | 0 | 7,318,100 | 不适用 | 0 |

| 人寿—中国人寿保险（集团）公司委托财通基金管理有限公司定增组合 | | | | | | | | |
|---|--|--------|-------------|-----------|---|-----------|-----|---|
| 中国工商银行股份有限公司—汇添富蓝筹稳健灵活配置混合型证券投资基金 | 其他 | 0.62% | 6,650,000 | 5,050,095 | 0 | 6,650,000 | 不适用 | 0 |
| 中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪 | 其他 | 0.60% | 6,399,976 | 6,399,976 | 0 | 6,399,976 | 不适用 | 0 |
| 郑素丽 | 境内自然人 | 0.59% | 6,318,905 | 6,318,905 | 0 | 6,318,905 | 不适用 | 0 |
| 冯伟 | 境内自然人 | 0.56% | 5,972,500 | 593,300 | 0 | 5,972,500 | 不适用 | 0 |
| 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3） | 无 | | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。 | | | | | | | |
| 上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明 | 无 | | | | | | | |
| 前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10） | 无 | | | | | | | |
| 前 10 名无限售条件股东持股情况 | | | | | | | | |
| 股东名称 | 报告期末持有无限售条件股份数量 | 股份种类 | | | | | | |
| | | 股份种类 | 数量 | | | | | |
| 江西鑫盛投资有限公司 | 92,300,986 | 人民币普通股 | 923,009,865 | | | | | |
| 南昌市国金产业投资有限公司 | 53,141,494 | 人民币普通股 | 53,141,494 | | | | | |
| 香港中央结算有限公司 | 20,003,827 | 人民币普通股 | 20,003,827 | | | | | |
| 英孚国际投资有限公司 | 12,655,335 | 人民 | 12,655,335 | | | | | |

| | | | |
|--|---|--------|-----------|
| | | 币普通股 | |
| 中国平安人寿保险股份有限公司—投连—一个险投连 | 8,090,948 | 人民币普通股 | 8,090,948 |
| 财通基金—建设银行—中国人寿—中国人寿保险（集团）公司委托财通基金管理有限公司定增组合 | 7,318,100 | 人民币普通股 | 7,318,100 |
| 中国工商银行股份有限公司—汇添富蓝筹稳健灵活配置混合型证券投资基金 | 6,650,000 | 人民币普通股 | 6,650,000 |
| 中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪 | 6,399,976 | 人民币普通股 | 6,399,976 |
| 郑素丽 | 6,318,905 | 人民币普通股 | 6,318,905 |
| 冯伟 | 5,972,500 | 人民币普通股 | 5,972,500 |
| 前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明 | 公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。 | | |
| 前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4） | 江西鑫盛通过普通证券帐户持有公司股票 69,900,986 股，通过投资者信用帐户持有股票 22,400,000 股。 | | |

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

| 控股股东名称 | 法定代表人/单位负责人 | 成立日期 | 组织机构代码 | 主要经营业务 |
|------------------------------|-------------|------------------|--------------------|--------|
| 江西鑫盛投资有限公司 | 韩盛龙 | 2010 年 08 月 18 日 | 913601065610644349 | 对外投资 |
| 控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况 | 无 | | | |

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

| 实际控制人姓名 | 与实际控制人关系 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
|----------------------|---|----|----------------|
| 韩盛龙 | 本人 | 中国 | 否 |
| 曾吉勇 | 一致行动（含协议、亲属、同一控制） | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 韩盛龙，现任江西鑫盛投资有限公司执行董事、公司董事。 曾吉勇，现任公司董事长、总裁。 | | |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 无 | | |

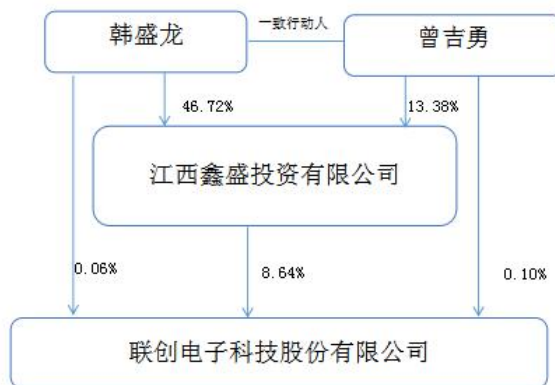
实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

联创电子控股股东产权关系图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

| 方案披露时间 | 拟回购股份数量（股） | 占总股本的比例 | 拟回购金额（万元） | 拟回购期间 | 回购用途 | 已回购数量（股） | 已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有） |
|------------------|--|--|---|--------------------------------|-----------------|-----------|-----------------------------|
| 2023 年 05 月 08 日 | 按照回购金额下限、回购价格上限测算，预计可回购股份数量约为 666.67 万股；按回购金额上限、回购价格上限测算，预计可回购股份数量约为 1,333.33 万股，具体回购股份的数量以回购期满时实际回购的股份数量为准。 | 分别占截至 2023 年 5 月 5 日公司总股本比例的 0.62%和 1.24%。 | 不低于人民币 10,000 万元（含）且不超过人民币 20,000 万元（含） | 2023 年 5 月 7 日至 2024 年 5 月 6 日 | 用于公司股权激励或员工持股计划 | 3,191,500 | 不适用 |

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、转股价格历次调整情况

(1) 根据《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定和《联创电子科技股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》（以下简称“《募集说明书》”）的约定，本次发行的可转换公司债券转股期自可转换公司债券发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止（即 2020 年 9 月 21 日至 2026 年 3 月 16 日止）。初始转股价格为 18.82 元/股。

(2) 公司于 2020 年 5 月 29 日实施了 2019 年年度权益分派方案，以实施 2019 年度利润分配方案股权登记日的总股本减去公司回购专户股数（2,440,000 股）为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.1 元（含税），同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，不送红股。根据《募集说明书》相关规定，“联创转债”的转股价格于 2020 年 5 月 29 日起由 18.82 元/股调整为 14.48 元/股。详见 2020 年 5 月 25 日公司在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于“联创转债”转股价格调整的公告》（公告编号：2020-065）。

(3) 公司于 2020 年 8 月 5 日办理完成了 4 名股权激励对象限制性股票的回购注销事宜，但本次回购注销股份占公司总股本比例较小，经计算，此次限制性股票回购注销完成后，“联创转债”转股价格不变，仍为 14.48 元/股。详见 2020 年 8 月 6 日公司在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于本次限制性股票回购注销不调整可转债转股价格的公告》（公告编号：2020-091）。

(4) 经中国证券监督管理委员会《关于核准联创电子科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2020]2081 号）核准，公司以非公开发行股票的方式向 18 名特定投资者非公开发行人民币普通股 118,867,915 股（A 股），相关股份已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成新发行股份登记手续，本次新增股份于 2020 年 11

月 18 日在深圳证券交易所上市，发行价格为 9.01 元/股。以截至 2020 年 11 月 11 日公司总股本 929,028,087 股为计算基准，本次发行后公司总股本增加至 1,047,896,002 股。

根据《募集说明书》相关规定，“联创转债”的转股价格将由 14.48 元/股调整为 13.86 元/股。详见 2020 年 11 月 17 日公司在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于“联创转债”转股价格调整的公告》（公告编号：2020-109）。

（5）公司于 2021 年 5 月 7 日完成了 2021 年限制性股票激励计划限制性股票授予登记工作，新增股份 15,247,500 股，于 2021 年 5 月 13 日在深圳证券交易所上市，以截至 2021 年 5 月 6 日公司总股本 1,047,899,305 股为计算基准，本次发行后公司总股本增加至 1,063,146,805 股。

根据《募集说明书》的相关规定，“联创转债”的转股价格由 13.86 元/股调整为 13.74 元/股，调整后的转股价格自 2021 年 5 月 13 日起生效。详见 2021 年 5 月 10 日公司在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于“联创转债”转股价格调整的公告》（公告编号：2021-040）。

（6）公司于 2021 年 6 月 7 日实施了 2020 年年度权益分派方案，每 10 股派送现金股利 0.157507 元。根据《募集说明书》相关规定，“联创转债”的转股价格于 2021 年 6 月 7 日起由 13.74 元/股调整为 13.72 元/股。详见 2021 年 6 月 1 日公司在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于“联创转债”转股价格调整的公告》（公告编号：2021-048）。

（7）公司已于 2021 年 8 月 2 日办理完成了公司回购账户股份注销事宜，共注销 255,000 股，截至 2021 年 8 月 2 日公司总股本由 1,063,158,702 股变更为 1,062,903,702 股。本次注销股份占注销前总股本的 0.02%。本次回购账户股份注销完成后，根据可转债转股价格调整的相关规定，“联创转债”转股价格不变。详见 2021 年 8 月 4 日公司在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于回购专用证券账户股份注销不调整可转债转股价格的公告》（公告编号：2021-075）。

（8）公司已于 2021 年 8 月 24 日办理完成了 7 名股权激励对象限制性股票的回购注销事宜，截至 2021 年 8 月 24 日公司总股本由 1,062,904,878 股变更为 1,062,810,238 股，共回购注销 94,640 股，本次注销股份占注销前总股本的 0.01%，回购价格为 4.09 元/股，本次用于回购的资金总额为 387,259.53 元。根据可转债转股价格调整的相关规定，结合公司相关股权激励计划回购情况，“联创转债”转股价格不变。详见 2021 年 8 月 26 日公司在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于本次限制性股票回购注销不调整可转债转股价格的公告》（公告编号：2021-084）。

（9）公司于 2022 年 7 月 11 日实施了 2021 年度权益分派方案，每 10 股派送现金股利 0.109999 元。根据《募集说明书》以及中国证券监督管理委员会关于公开发行可转换公司债券的有关规定，上述 2021 年 8 月 2 日注销回购专用证券账户股份 255,000 股和 2021 年 8 月 24 日回购注销 2019 年股权激励计划部分限制性股票 94,640 股股份均占公司总股本比例较小，经计算转股价格均未进行调整，与本次权益分派派送现金股利累计计算，“联创转债”的转股价格将由 13.72 元/股调整为 13.71 元/股。详见 2022 年 7 月 5 日公司在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于联创转债转股价格调整的公告》（公告编号：2022-092）。

（10）公司 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划首次授予限制性股票 11,175,500 股，于 2022 年 11 月 11 日在深圳证券交易所上市，以截至 2022 年 11 月 8 日公司总股本 1,062,859,945 股为计算基准，本次发行后公司总股本增加至 1,074,035,445 股。根据《募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换债券发行的有关规定，“联创转债”的转股价格将由 13.71 元/股调整为 13.66 元/股，调整后的转股价格自 2022 年 11 月 11 日（本次新增股份上市日）起生效。详见公司于 2022 年 11 月 10 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于“联创转债”转股价格调整的公告》（公告编号：2022-134）。

（11）公司已于 2022 年 11 月 25 日办理完成了 2021 年限制性股票激励计划激励对象回购注销事宜，共回购注销 692,000 股，本次注销股份约占注销前总股本的 0.0644%，以截至 2022 年 11 月 23 日总股本为基数，公司总股本由

1,074,038,361 股变更为 1,073,346,361 股。根据《募集说明书》以及中国证券监督管理委员会关于公开发行可转换公司债券的有关规定，两次回购注销累计计算，“联创转债”的转股价格将由 13.66 元/股调整为 13.67 元/股，调整后的转股价格自 2022 年 11 月 28 日起生效。详见公司于 2022 年 11 月 28 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于“联创转债”转股价格调整的公告》（公告编号：2022-136）。

（12）公司已完成了 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划暂缓授予的限制性股票授予登记工作，新增股份 25.00 万股，并于 2023 年 3 月 24 日在深圳证券交易所上市，以截至 2023 年 3 月 21 日总股本为基数，公司总股本由 1,073,347,165 股变更为 1,073,597,165 股。根据《募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换债券发行的有关规定，计算“联创转债”转股价格不变仍为 13.67 元/股。详见公司于 2023 年 3 月 23 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划向暂缓授予的激励对象授予限制性股票登记完成暨不调整可转债转股价格的公告》（公告编号：2023-014）。

（13）公司已完成了 2021 年限制性股票激励计划和 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划激励对象回购注销事宜，共回购注销 474.725 万股，本次注销股份约占注销前总股本的 0.4422%，以截至 2023 年 6 月 27 日总股本为基数，公司总股本由 1,073,598,846 股变更为 1,068,851,596 股。根据《募集说明书》以及中国证券监督管理委员会关于公开发行可转换公司债券的有关规定，两次回购注销累计计算，“联创转债”的转股价格将由 13.67 元/股调整为 13.70 元/股，调整后的转股价格自 2023 年 6 月 30 日起生效。详见公司于 2023 年 6 月 30 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于“联创转债”转股价格调整的公告》（公告编号：2023-056）。

（14）公司于 2023 年 7 月 11 日实施了 2022 年度权益分派方案，每 10 股派送现金股利 0.090589 元。因回购专用账户持有本公司股份 2,240,000 股，不享有参与利润分配的权利，本次权益分派实施后，根据股票市值不变原则，实施权益分派前后公司总股本保持不变，现金分红总额分摊到每一股的比例将减小，因此，本次权益分派实施后除权除息价格计算时，每 10 股现金股利应以 0.090399 元/股元计算。根据《募集说明书》以及中国证券监督管理委员会关于公开发行可转换公司债券的有关规定，本次权益分派派送现金股利累计计算，“联创转债”的转股价格将由 13.70 元/股调整为 13.69 元/股。详见 2023 年 7 月 5 日公司在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于“联创转债”转股价格调整的公告》（公告编号：2023-060）。

（15）公司已完成了 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划预留授予的限制性股票授予登记工作，新增股份 10.00 万股，已于 2023 年 11 月 15 日在深圳证券交易所上市，以截至 2023 年 11 月 9 日总股本为基数，公司总股本由 1,068,860,425 股变更为 1,068,960,425 股。根据《联创电子科技股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换债券发行的有关规定，本次授予限制性股票股份变动较小，“联创转债”转股价格不变仍为 13.69 元/股。详见 2023 年 11 月 13 日公司在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划向预留授予的激励对象授予限制性股票登记完成暨不调整可转债转股价格的公告》（公告编号：2023-099）。

（16）公司已完成了 2021 年限制性股票激励计划和 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划激励对象回购注销事宜，共回购注销 40.22 万股，本次注销股份约占注销前公司总股本的 0.0376%，以截至 2023 年 12 月 21 日总股本为基数，公司总股本由 1,068,961,301 股变更为 1,068,559,101 股。根据《联创电子科技股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》以及中国证券监督管理委员会关于公开发行可转换公司债券的有关规定，上述预留授予的限制性股票与两次激励计划回购注销累计计算，“联创转债”转股价格不变仍为 13.69 元/股。详见 2023 年 12 月 26 日公司在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于限制性股票回购注销完成暨不调整可转债转股价格的公告》（公告编号：2023-116）。

2、累计转股情况

适用 不适用

| 转债简称 | 转股起止日期 | 发行总量(张) | 发行总金额(元) | 累计转股金额(元) | 累计转股数(股) | 转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例 | 尚未转股金额(元) | 未转股金额占发行总金额的比例 |
|------|------------------------|-----------|----------------|--------------|----------|-------------------------|----------------|----------------|
| 联创转债 | 2020年09月21日至2026年3月16日 | 3,000,000 | 300,000,000.00 | 1,156,800.00 | 84,083 | 0.01% | 298,843,200.00 | 99.61% |

3、前十名可转债持有人情况

| 序号 | 可转债持有人名称 | 可转债持有人性质 | 报告期末持有可转债数量(张) | 报告期末持有可转债金额(元) | 报告期末持有可转债占比 |
|----|--|----------|----------------|----------------|-------------|
| 1 | 中国银河证券股份有限公司 | 国有法人 | 171,300 | 17,130,000.00 | 5.73% |
| 2 | 招商银行股份有限公司-嘉实多利收益债券型证券投资基金 | 其他 | 156,308 | 15,630,800.00 | 5.23% |
| 3 | 中国建设银行股份有限公司-华商信用增强债券型证券投资基金 | 其他 | 120,079 | 12,007,900.00 | 4.02% |
| 4 | 兴业银行股份有限公司-天弘多元收益债券型证券投资基金 | 其他 | 67,510 | 6,751,000.00 | 2.26% |
| 5 | 全国社保基金二一二组合 | 其他 | 60,000 | 6,000,000.00 | 2.01% |
| 6 | 弘康人寿保险股份有限公司-自有 | 其他 | 47,750 | 4,775,000.00 | 1.60% |
| 7 | 杜荣河 | 境内自然人 | 38,810 | 3,881,000.00 | 1.30% |
| 8 | 平安基金-中国平安人寿保险股份有限公司-分红-一个险分红-平安人寿-平安基金固定收益委托投资1号单一资产管理计划 | 其他 | 38,060 | 3,806,000.00 | 1.27% |
| 9 | 刘军民 | 境内自然人 | 36,950 | 3,695,000.00 | 1.24% |
| 10 | 中国国际金融香港资产管理有限公司-CICCFT10(Q) | 境外法人 | 34,158 | 3,415,800.00 | 1.14% |

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

报告期末公司的负债情况参见本节之八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标。

报告期内，东方金诚国际信用评估有限公司在对公司主体概况、经营状况、行业发展情况等进行分析与评估的基础上，出具了《联创电子科技股份有限公司主体及联创转债 2023 年度跟踪评级报告》（东方金诚债跟踪评字【2023】0339 号），跟踪评级结果：东方金诚国际信用评估有限公司维持公司主体信用等级为“AA”，评级展望为“稳定”；维持“联创转债”的信用等级为“AA”。本报告期可转债资信评级状况未发生变化。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

| 项目名称 | 亏损情况 | 亏损原因 | 对公司生产经营和偿债能力的影响 |
|-------------------|---------|--|---|
| 报告期实现归属于母公司股东的净利润 | -9.92 亿 | 受原材料价格上涨，市场竞争日趋激烈等多方面因素影响，毛利率水平有所下降。报告期内，公司管理费用、研发费用、财务费用、销售费用都有所增长，导致公司利润下降，且公司根据《企业会计准则》的规定，对应收款项、存货等进行全面清查，对可能发生减值损失的资产计提减值准备，对本期业绩也产生一定影响。 | 公司将进一步明确产品战略和客户战略。集中精力做好“车”的文章，在车载光学和车载显示上要下足功夫；把车载光学从成像系统向照明系统延伸；加强车载屏的总成和 HUD 研发工程能力建设；后续公司将积极采取有效措施，降低经营业绩可能存在继续亏损的风险。公司资信状况良好，履约能力较强。公司长期以来与银行保持着良好的合作关系，公司在借款银行的资信状况长期良好，未发生过贷款逾期未偿还等信用不良行为，未出现因资金周转问题导致延期偿付本金或利息的情形。良好的资信保障了公司借款融资渠道畅通，为正常生产经营提供了良好的外部资金保证。 |

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

| 项目 | 本报告期末 | 上年末 | 本报告期末比上年末增减 |
|---------------|-------------|----------|-------------|
| 流动比率 | 0.88 | 1.08 | -18.52% |
| 资产负债率 | 76.72% | 69.37% | 7.35% |
| 速动比率 | 0.67 | 0.89 | -24.72% |
| | 本报告期 | 上年同期 | 本报告期比上年同期增减 |
| 扣除非经常性损益后净利润 | -101,520.31 | 1,677.23 | -6,152.86% |
| EBITDA 全部债务比 | -1.41% | 11.71% | -13.12% |
| 利息保障倍数 | -3.20 | 1.11 | -388.29% |
| 现金利息保障倍数 | 2.13 | 4.58 | -53.49% |
| EBITDA 利息保障倍数 | -0.47 | 3.50 | -113.43% |
| 贷款偿还率 | 100.00% | 100.00% | |
| 利息偿付率 | 100.00% | 100.00% | |

第十节 财务报告

一、审计报告

| | |
|----------|------------------------|
| 审计意见类型 | 标准的无保留意见 |
| 审计报告签署日期 | 2024 年 04 月 26 日 |
| 审计机构名称 | 大华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号 | 大华审字[2024]0011002501 号 |
| 注册会计师姓名 | 毛英莉、张玲娜 |

审计报告正文

联创电子科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了联创电子科技股份有限公司（以下简称联创电子公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了联创电子公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于联创电子公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 应收账款坏账准备
2. 收入确认
3. 开发支出资本化
4. 存货减值

（一）应收账款坏账准备

1. 事项描述

请参阅合并财务报表附注五、重要会计政策及会计估计（11）、（13）所述的会计政策及附注七、合并财务报表项目注释 5 所示。截至 2023 年 12 月 31 日，联创电子应收账款账面余额 340,774.50 万元，占总资产比例为 22.30%，坏账准备余额 65,227.86 万元。

管理层基于交易对方的财务状况、对应收账款获取的担保、应收账款的账龄、交易对方的信用等级和历史还款记录进行评估，并参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，按照整个存续期预期信用损失考虑对应收账款计提坏账准备。因应收账款坏账准备计提金额的确定需要管理层运用重大会计估计和判断，且应收账款对财务报表具有重要性，因此，我们将应收账款坏账准备的计提作为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于应收账款坏账准备所实施的重要审计程序包括：

（1）了解联创电子应收账款的日常管理及计提坏账准备的内部控制，评价这些内部控制的设计和运行有效性，并进行测试；

(2) 获取并复核联创电子做出估计的依据，包括历史信用损失经验、历史回款情况以及前瞻性信息等因素，运用预期信用损失模型，通过历史损失率及前瞻性调整，估计算计的坏账准备是否充分合理；

(3) 对于单项计提坏账准备的应收账款，选取样本获取联创电子对预计未来可收回金额做出估计的依据，包括客户催收、实际回款情况等，并复核其合理性；

(4) 对于按信用风险特征组合计提坏账的应收账款，复核信用风险特征组合的设计是否合理，账龄等关键信息是否准确，应收账款坏账准备的计提是否正确；

(5) 检查联创电子核销应收账款的审批程序和支持性证据等资料，判断核销的应收账款是否适当；

(6) 检查应收账款的期后回款情况，评价联创电子计提应收账款坏账准备的合理性。

3. 审计结论

基于获取的审计证据，我们认为，联创电子公司管理层对应收账款减值披露和列报是适当的。

(二) 收入确认

1. 事项描述

请参阅合并财务报表附注五、重要会计政策及会计估计 37 所述的会计政策及附注七、合并财务报表项目注释 61 所示。联创电子营业收入 984,773.85 万元。联创电子主要从事光学元件、摄像头模组、触控屏及液晶显示模组等电子产品的研发、生产、销售。由于营业收入是联创电子的重要财务指标，管理层在收入确认和列报时有可能存在重大错报风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

(1) 了解联创电子收入相关内部控制制度，分析其合理性，对其运行有效性进行测试；

(2) 执行分析性复核程序，包括分析主要产品年度及月度收入、主要客户的变化就销售价格、毛利率变动的合理性；

(3) 取得主要客户的销售合同，检查合同模式、主要合同条款以及结算方式，与联创电子实际执行的收入确认政策进行比对；

(4) 检查交易过程中的单据，包括出库单、运单、销售发票、签收单、银行收款单据等资料，评价相关收入确认是否符合联创电子的会计政策；

(5) 选取收入样本，进行细节测试。国内销售收入与销售合同、发货单、签收记录、发票和结算单据等资料核对，国外销售收入与销售合同、发货单、报关单、提单、收款单据等资料核对，并辅以函证、检查期后回款等，检查联创电子收入确认的真实性、准确性；

(6) 对报告期内新增重要客户以及收入变动较大的客户进行背景调查，以识别其与联创电子是否存在关联方关系；

(7) 选取样本测试资产负债表日前后的交易记录，核对出库记录、签收记录、中国电子口岸报关数据等其他支持性文件，评价收入是否记录于恰当的会计期间。

3. 审计结论

基于获取的审计证据，我们认为，联创电子公司管理层对收入确认的列报与披露是适当的。

(三) 开发支出资本化

1. 事项描述

请参阅合并财务报表附注五、重要会计政策及会计估计 29 所述的会计政策及附注七、合并财务报表项目注释 26 所述，2023 年度，合并财务报表中开发支出资本化金额为人民币 40,525.18 万元。

由于资本化的研发支出金额较大，且评估其是否达到企业会计准则规定的资本化标准，如项目的技术可行性及项目产生足够未来经济利益的可能性，涉及重大的管理层判断，因此我们将开发支出资本化确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于开发支出资本化所实施的重要审计程序包括：

(1) 评估并测试公司有关开发支出循环的关键内部控制的设计和运行，以确认内部控制的有效性；

(2) 复核企业研发费用及开发支出的归集分摊方法，将公司研发费用归集与项目立项报告、项目财务预算作对比分析；

(3) 评价管理层确定开发支出资本化的相关会计政策和会计估计是否符合企业会计准则的规定，并采用一贯性的会计处理方法；

(4) 检查各研发项目立项报告、可行性分析报告、样品订单，以确认研发项目真实性；

(5) 获取研发人员名单、检查研发项目人工以及直接投入等各项费用支出等原始凭证以及相关审批程序，检查与资本化金额相关的原始单据、合同等支持性文件，判断研发支出的合理性以及确认研发金额的准确性；

(6) 检查项目的可研报告、立项决议、与产品需求方签署的合作意向书、项目测试报告，确定研发项目处于研究阶段还是开发阶段，判断项目资本化的时点是否合理，相关开发支出是否满足可资本化的条件；

(7) 选取重大项目作为样本，结合细节测试对研发项目进行测试，检查资本化的条件和依据、开发完成时点的界定、资本化支出范围是否合理等；

(8) 关注对开发支出资本化披露的充分性。

3. 审计结论

基于获取的审计证据，我们认为，联创电子公司管理层对开发支出的列报与披露是适当的。

(四) 存货减值

1. 事项描述

请参阅合并财务报表附注五、重要会计政策及会计估计 17 所述的会计政策及附注七、合并财务报表项目注释 10 所示。联创电子公司账面存货余额 205,224.69 万元，相比期初增加 46.34%；存货跌价准备 32,024.03 万元，相比期初增加金额 30,644.70 万元。受业绩下滑影响，可能存在较大的存货减值迹象。减值判断过程涉及重大的管理层判断和估计，且影响金额重大，可能存在潜在的错报，为此我们识别存货减值为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于存货减值所实施的重要审计程序包括：

(1) 对被审单位存货相关的内部控制设计和执行的有效性进行了解、评估和测试，以判断其内部控制是否合规、有效；

(2) 对存货执行监盘程序，检查其数量和状况，确认存货的存在和完整性；

(3) 取得存货的年末库龄明细，结合存货的状况，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析存货跌价准备的计提是否合理；

(4) 获取存货跌价准备计算表，执行存货减值测试，查询本年度原材料和产成品价格变动情况，了解价格的走势，检查分析管理层考虑这些因素对存货可能产生跌价的风险，判断被审单位存货跌价准备的计提是否充分；

3. 审计结论

基于获取的审计证据，我们认为，联创电子公司管理层对存货减值的列报与披露是适当的。

四、其他信息

联创电子公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2023 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

联创电子公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，联创电子公司管理层负责评估联创电子公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算联创电子公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督联创电子公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能

由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

1. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对导致对联创电子公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致联创电子公司不能持续经营。

5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6. 就联创电子公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：
(项目合伙人)

中国注册会计师：

毛英莉

张玲娜

二〇二四年四月二十六日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：联创电子科技股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

| 项目 | 2023 年 12 月 31 日 | 2023 年 1 月 1 日 |
|-------------|------------------|------------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 1,831,995,044.91 | 2,672,909,541.53 |
| 结算备付金 | | |
| 拆出资金 | | |
| 交易性金融资产 | | |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | 60,589,404.09 | 107,695,315.68 |
| 应收账款 | 2,755,466,417.18 | 3,153,395,025.98 |
| 应收款项融资 | | |
| 预付款项 | 263,721,456.52 | 217,522,288.84 |
| 应收保费 | | |
| 应收分保账款 | | |
| 应收分保合同准备金 | | |
| 其他应收款 | 179,468,941.98 | 90,040,788.22 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 买入返售金融资产 | | |
| 存货 | 1,732,006,608.28 | 1,388,559,957.30 |
| 合同资产 | | |
| 持有待售资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | 16,110,000.00 | |
| 其他流动资产 | 201,174,727.21 | 256,527,188.96 |
| 流动资产合计 | 7,040,532,600.17 | 7,886,650,106.51 |
| 非流动资产： | | |
| 发放贷款和垫款 | | |
| 债权投资 | | |
| 其他债权投资 | | |
| 长期应收款 | 44,194,965.00 | 62,874,965.00 |
| 长期股权投资 | 938,279,878.76 | 951,554,936.02 |
| 其他权益工具投资 | 80,662,723.08 | 81,307,847.40 |
| 其他非流动金融资产 | | |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 3,795,347,077.30 | 3,573,324,892.49 |
| 在建工程 | 1,116,660,127.47 | 720,069,955.90 |

| | | |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | 24,773,275.01 | 30,292,695.76 |
| 无形资产 | 1,197,294,703.06 | 952,108,877.44 |
| 开发支出 | 154,880,864.38 | 107,667,278.62 |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 222,965,410.24 | 231,963,036.95 |
| 递延所得税资产 | 164,927,355.77 | 126,861,876.67 |
| 其他非流动资产 | 497,579,977.50 | 301,388,450.40 |
| 非流动资产合计 | 8,237,566,357.57 | 7,139,414,812.65 |
| 资产总计 | 15,278,098,957.74 | 15,026,064,919.16 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 3,701,721,774.29 | 3,462,063,287.66 |
| 向中央银行借款 | | |
| 拆入资金 | | |
| 交易性金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | 490,068,382.50 | 1,143,867,149.08 |
| 应付账款 | 1,524,145,760.60 | 1,103,474,530.08 |
| 预收款项 | | |
| 合同负债 | 25,966,560.63 | 13,382,677.30 |
| 卖出回购金融资产款 | | |
| 吸收存款及同业存放 | | |
| 代理买卖证券款 | | |
| 代理承销证券款 | | |
| 应付职工薪酬 | 168,362.97 | 487,149.78 |
| 应交税费 | 19,200,493.81 | 67,591,963.09 |
| 其他应付款 | 121,177,272.01 | 174,977,145.79 |
| 其中：应付利息 | | |
| 应付股利 | 321,132.31 | 321,132.31 |
| 应付手续费及佣金 | | |
| 应付分保账款 | | |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 1,408,574,687.69 | 903,407,733.47 |
| 其他流动负债 | 687,985,330.15 | 458,929,065.38 |
| 流动负债合计 | 7,979,008,624.65 | 7,328,180,701.63 |
| 非流动负债： | | |
| 保险合同准备金 | | |
| 长期借款 | 1,432,256,265.57 | 1,312,000,000.00 |
| 应付债券 | 284,545,204.48 | 275,091,187.94 |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |

| | | |
|---------------|-------------------|-------------------|
| 租赁负债 | 1,108,950.62 | 1,329,988.41 |
| 长期应付款 | 1,756,511,260.29 | 1,235,602,293.05 |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | 153,397,646.92 | 168,343,938.28 |
| 递延所得税负债 | 114,428,573.96 | 102,385,314.88 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 3,742,247,901.84 | 3,094,752,722.56 |
| 负债合计 | 11,721,256,526.49 | 10,422,933,424.19 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 1,068,559,101.00 | 1,073,347,092.00 |
| 其他权益工具 | 48,381,992.44 | 48,407,394.17 |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 1,281,841,868.35 | 1,294,166,400.59 |
| 减：库存股 | 132,701,359.00 | 159,672,310.00 |
| 其他综合收益 | -15,913,541.51 | -19,222,012.01 |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 148,566,761.53 | 148,566,761.53 |
| 一般风险准备 | | |
| 未分配利润 | 411,464,605.97 | 1,413,385,807.82 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 2,810,199,428.78 | 3,798,979,134.10 |
| 少数股东权益 | 746,643,002.47 | 804,152,360.87 |
| 所有者权益合计 | 3,556,842,431.25 | 4,603,131,494.97 |
| 负债和所有者权益总计 | 15,278,098,957.74 | 15,026,064,919.16 |

法定代表人：曾吉勇

主管会计工作负责人：周满珍

会计机构负责人：周满珍

2、母公司资产负债表

单位：元

| 项目 | 2023年12月31日 | 2023年1月1日 |
|-------------|----------------|---------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 13,225,213.39 | 14,750,264.73 |
| 交易性金融资产 | | |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | | |
| 应收账款 | 13,462,937.07 | 1,270,872.08 |
| 应收款项融资 | | |
| 预付款项 | 50,611.00 | |
| 其他应收款 | 129,509,484.29 | 15,200,701.09 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 存货 | | 5,639.27 |
| 合同资产 | | |
| 持有待售资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | |
| 其他流动资产 | 1,698,972.33 | 704,600.06 |

| | | |
|-------------|------------------|------------------|
| 流动资产合计 | 157,947,218.08 | 31,932,077.23 |
| 非流动资产： | | |
| 债权投资 | | |
| 其他债权投资 | | |
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | 7,980,829,305.43 | 7,770,215,536.90 |
| 其他权益工具投资 | 854,875.68 | 1,500,000.00 |
| 其他非流动金融资产 | | |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 9,647,356.17 | 4,126,372.32 |
| 在建工程 | | |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | | |
| 无形资产 | 988,926.47 | 732,549.09 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 3,492,594.92 | 3,228,116.66 |
| 递延所得税资产 | | |
| 其他非流动资产 | | 173,455.00 |
| 非流动资产合计 | 7,995,813,058.67 | 7,779,976,029.97 |
| 资产总计 | 8,153,760,276.75 | 7,811,908,107.20 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | | 5,005,805.56 |
| 交易性金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | 140,000,000.00 | 47,270,000.00 |
| 应付账款 | 2,332,126.02 | 2,040,571.60 |
| 预收款项 | | |
| 合同负债 | 350,666.62 | 17,527.65 |
| 应付职工薪酬 | | |
| 应交税费 | 312,037.62 | 767,310.73 |
| 其他应付款 | 2,893,109,571.85 | 2,516,859,443.78 |
| 其中：应付利息 | | |
| 应付股利 | 179,618.31 | 179,618.31 |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | |
| 其他流动负债 | 67,696.19 | 2,278.59 |
| 流动负债合计 | 3,036,172,098.30 | 2,571,962,937.91 |
| 非流动负债： | | |
| 长期借款 | | |
| 应付债券 | 284,545,204.48 | 275,091,187.94 |

| | | |
|------------|------------------|------------------|
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | | |
| 长期应付款 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | | |
| 递延所得税负债 | | |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 284,545,204.48 | 275,091,187.94 |
| 负债合计 | 3,320,717,302.78 | 2,847,054,125.85 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 1,068,559,101.00 | 1,073,347,092.00 |
| 其他权益工具 | 48,381,992.44 | 48,407,394.17 |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 3,290,854,459.39 | 3,273,841,360.35 |
| 减：库存股 | 132,701,359.00 | 159,672,310.00 |
| 其他综合收益 | -645,124.32 | |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 125,420,174.80 | 125,420,174.80 |
| 未分配利润 | 433,173,729.66 | 603,510,270.03 |
| 所有者权益合计 | 4,833,042,973.97 | 4,964,853,981.35 |
| 负债和所有者权益总计 | 8,153,760,276.75 | 7,811,908,107.20 |

3、合并利润表

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | 2022 年度 |
|---------------|-------------------|-------------------|
| 一、营业总收入 | 9,847,738,457.14 | 10,935,371,441.46 |
| 其中：营业收入 | 9,847,738,457.14 | 10,935,371,441.46 |
| 利息收入 | | |
| 已赚保费 | | |
| 手续费及佣金收入 | | |
| 二、营业总成本 | 10,418,550,258.80 | 10,799,620,435.55 |
| 其中：营业成本 | 9,031,287,987.89 | 9,609,285,773.98 |
| 利息支出 | | |
| 手续费及佣金支出 | | |
| 退保金 | | |
| 赔付支出净额 | | |
| 提取保险责任合同准备金净额 | | |
| 保单红利支出 | | |
| 分保费用 | | |
| 税金及附加 | 25,655,818.87 | 37,473,229.30 |
| 销售费用 | 50,921,403.94 | 39,928,432.35 |

| | | |
|------------------------|-------------------|-----------------|
| 管理费用 | 441,897,259.73 | 367,359,830.04 |
| 研发费用 | 566,544,135.19 | 484,788,232.89 |
| 财务费用 | 302,243,653.18 | 260,784,936.99 |
| 其中：利息费用 | 260,850,978.17 | 252,618,869.31 |
| 利息收入 | 43,708,975.66 | 45,791,970.47 |
| 加：其他收益 | 45,533,677.34 | 75,790,035.91 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 7,118,565.23 | 50,785,686.78 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | 7,682,657.62 | 12,596,490.31 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列） | | |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | | |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | -223,017,328.24 | -179,859,231.71 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | -306,447,007.71 | -9,822,806.57 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | -1,267,852.39 | -4,527,226.15 |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | -1,048,891,747.43 | 68,117,464.17 |
| 加：营业外收入 | 1,134,736.80 | 2,148,958.83 |
| 减：营业外支出 | 26,673,765.35 | 2,247,564.87 |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | -1,074,430,775.98 | 68,018,858.13 |
| 减：所得税费用 | -14,443,467.97 | 2,420,968.61 |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | -1,059,987,308.01 | 65,597,889.52 |
| （一）按经营持续性分类 | | |
| 1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | -1,059,987,308.01 | 65,597,889.52 |
| 2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | |
| （二）按所有权归属分类 | | |
| 1. 归属于母公司股东的净利润 | -992,386,862.62 | 93,764,066.83 |
| 2. 少数股东损益 | -67,600,445.39 | -28,166,177.31 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 3,308,470.50 | -8,190,942.72 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | 3,308,470.50 | -4,712,512.20 |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益 | -645,124.32 | -13,913,722.08 |
| 1. 重新计量设定受益计划变动额 | | |
| 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 | | |

| | | |
|-----------------------|-----------------------|-------------------|
| 3. 其他权益工具投资公允价值变动 | -645, 124. 32 | -13, 913, 722. 08 |
| 4. 企业自身信用风险公允价值变动 | | |
| 5. 其他 | | |
| (二) 将重分类进损益的其他综合收益 | 3, 953, 594. 82 | 9, 201, 209. 88 |
| 1. 权益法下可转损益的其他综合收益 | | |
| 2. 其他债权投资公允价值变动 | | |
| 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | |
| 4. 其他债权投资信用减值准备 | | |
| 5. 现金流量套期储备 | | |
| 6. 外币财务报表折算差额 | 3, 953, 594. 82 | 9, 201, 209. 88 |
| 7. 其他 | | |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | | -3, 478, 430. 52 |
| 七、综合收益总额 | -1, 056, 678, 837. 51 | 57, 406, 946. 80 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | -989, 078, 392. 12 | 89, 051, 554. 63 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | -67, 600, 445. 39 | -31, 644, 607. 83 |
| 八、每股收益 | | |
| (一) 基本每股收益 | -0. 93 | 0. 09 |
| (二) 稀释每股收益 | -0. 91 | 0. 09 |

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：曾吉勇

主管会计工作负责人：周满珍

会计机构负责人：周满珍

4、母公司利润表

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | 2022 年度 |
|-------------------------------|-------------------|-------------------|
| 一、营业收入 | 45, 449, 252. 25 | 121, 035, 940. 13 |
| 减：营业成本 | 45, 219, 634. 59 | 120, 105, 616. 01 |
| 税金及附加 | 99, 135. 83 | 745, 833. 03 |
| 销售费用 | 21, 910, 911. 13 | 13, 840, 902. 78 |
| 管理费用 | 92, 048, 251. 38 | 77, 077, 113. 50 |
| 研发费用 | 12, 925, 312. 13 | 2, 485, 938. 58 |
| 财务费用 | 23, 364, 382. 89 | 30, 213, 209. 98 |
| 其中：利息费用 | 23, 477, 479. 40 | 30, 222, 922. 36 |
| 利息收入 | 202, 005. 26 | 1, 143, 814. 60 |
| 加：其他收益 | 1, 404, 199. 40 | 1, 543, 587. 25 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | -11, 860, 195. 13 | 98, 917, 649. 16 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | 1, 026, 594. 57 | 8, 906, 051. 77 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列） | | |
| 净敞口套期收益（损失以 | | |

| | | |
|------------------------|-----------------|----------------|
| “－”号填列) | | |
| 公允价值变动收益(损失以“－”号填列) | | |
| 信用减值损失(损失以“－”号填列) | -381,547.48 | 305,858.30 |
| 资产减值损失(损失以“－”号填列) | | |
| 资产处置收益(损失以“－”号填列) | 153,717.77 | -125,543.90 |
| 二、营业利润(亏损以“－”号填列) | -160,802,201.14 | -22,791,122.94 |
| 加:营业外收入 | | |
| 减:营业外支出 | | |
| 三、利润总额(亏损总额以“－”号填列) | -160,802,201.14 | -22,791,122.94 |
| 减:所得税费用 | | |
| 四、净利润(净亏损以“－”号填列) | -160,802,201.14 | -22,791,122.94 |
| (一)持续经营净利润(净亏损以“－”号填列) | -160,802,201.14 | -22,791,122.94 |
| (二)终止经营净利润(净亏损以“－”号填列) | | |
| 五、其他综合收益的税后净额 | -645,124.32 | |
| (一)不能重分类进损益的其他综合收益 | -645,124.32 | |
| 1.重新计量设定受益计划变动额 | | |
| 2.权益法下不能转损益的其他综合收益 | | |
| 3.其他权益工具投资公允价值变动 | -645,124.32 | |
| 4.企业自身信用风险公允价值变动 | | |
| 5.其他 | | |
| (二)将重分类进损益的其他综合收益 | | |
| 1.权益法下可转损益的其他综合收益 | | |
| 2.其他债权投资公允价值变动 | | |
| 3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | |
| 4.其他债权投资信用减值准备 | | |
| 5.现金流量套期储备 | | |
| 6.外币财务报表折算差额 | | |
| 7.其他 | | |
| 六、综合收益总额 | -161,447,325.46 | -22,791,122.94 |
| 七、每股收益 | | |
| (一)基本每股收益 | | |
| (二)稀释每股收益 | | |

5、合并现金流量表

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | 2022 年度 |
|---------------------------|-------------------|-------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 10,133,355,154.10 | 9,842,412,031.36 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额 | | |
| 向中央银行借款净增加额 | | |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额 | | |
| 收到原保险合同保费取得的现金 | | |
| 收到再保业务现金净额 | | |
| 保户储金及投资款净增加额 | | |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 | | |
| 拆入资金净增加额 | | |
| 回购业务资金净增加额 | | |
| 代理买卖证券收到的现金净额 | | |
| 收到的税费返还 | 448,138,703.09 | 234,974,992.37 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 130,696,432.80 | 280,530,150.58 |
| 经营活动现金流入小计 | 10,712,190,289.99 | 10,357,917,174.31 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 9,174,750,085.17 | 8,169,005,203.47 |
| 客户贷款及垫款净增加额 | | |
| 存放中央银行和同业款项净增加额 | | |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 | | |
| 拆出资金净增加额 | | |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 | | |
| 支付保单红利的现金 | | |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 844,349,085.07 | 839,287,917.28 |
| 支付的各项税费 | 332,977,490.74 | 468,211,017.66 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 149,851,649.88 | 114,733,614.76 |
| 经营活动现金流出小计 | 10,501,928,310.86 | 9,591,237,753.17 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 210,261,979.13 | 766,679,421.14 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | | 62,882,019.97 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 39,858,022.77 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 82,658,376.18 | 121,683,099.67 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流入小计 | 82,658,376.18 | 224,423,142.41 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 1,733,498,741.09 | 1,338,961,720.98 |
| 投资支付的现金 | 700,000.00 | 410,350,000.00 |
| 质押贷款净增加额 | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 100,000,000.00 | |
| 投资活动现金流出小计 | 1,834,198,741.09 | 1,749,311,720.98 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -1,751,540,364.91 | -1,524,888,578.57 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 吸收投资收到的现金 | 2,843,100.00 | 588,000,000.00 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收 | 2,843,100.00 | 588,000,000.00 |

| | | |
|---------------------|------------------|------------------|
| 到的现金 | | |
| 取得借款收到的现金 | 4,083,552,000.66 | 5,262,398,175.39 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 931,908,159.49 | 524,451,411.87 |
| 筹资活动现金流入小计 | 5,018,303,260.15 | 6,374,849,587.26 |
| 偿还债务支付的现金 | 3,267,481,395.95 | 4,083,252,662.51 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 214,128,771.88 | 235,787,322.05 |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 482,312,502.34 | 619,623,390.62 |
| 筹资活动现金流出小计 | 3,963,922,670.17 | 4,938,663,375.18 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 1,054,380,589.98 | 1,436,186,212.08 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | -859,220.26 | -860,238.32 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -487,757,016.06 | 677,116,816.33 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 1,452,739,496.25 | 775,622,679.92 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 964,982,480.19 | 1,452,739,496.25 |

6、母公司现金流量表

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | 2022 年度 |
|---------------------------|-----------------|-------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 45,974,136.67 | 145,613,647.21 |
| 收到的税费返还 | 868,492.38 | 3,809,919.16 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 800,044,035.11 | 1,464,284,136.75 |
| 经营活动现金流入小计 | 846,886,664.16 | 1,613,707,703.12 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 58,438,434.33 | 126,339,371.74 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 81,480,987.69 | 60,707,699.46 |
| 支付的各项税费 | 546,676.46 | 598,380.11 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 400,452,090.43 | 41,931,882.02 |
| 经营活动现金流出小计 | 540,918,188.91 | 229,577,333.33 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 305,968,475.25 | 1,384,130,369.79 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | 63,588,597.50 | 59,997,031.53 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 45,404,056.47 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 783,015.35 | 26,311,356.49 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流入小计 | 64,371,612.85 | 131,712,444.49 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 4,925,294.47 | 354,986,410.48 |
| 投资支付的现金 | 264,295,728.11 | 926,658,762.54 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流出小计 | 269,221,022.58 | 1,281,645,173.02 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -204,849,409.73 | -1,149,932,728.53 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 吸收投资收到的现金 | | |
| 取得借款收到的现金 | | 5,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 5,671,301.35 | 116,698,863.36 |
| 筹资活动现金流入小计 | 5,671,301.35 | 121,698,863.36 |

| | | |
|--------------------|-----------------|-----------------|
| 偿还债务支付的现金 | 32,270,000.00 | 366,993,452.72 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 12,605,775.81 | 45,836,012.25 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 60,994,676.66 | 3,862,170.00 |
| 筹资活动现金流出小计 | 105,870,452.47 | 416,691,634.97 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -100,199,151.12 | -294,992,771.61 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | 335.61 | -110,927.95 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 920,250.01 | -60,906,058.30 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 2,304,963.38 | 63,211,021.68 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 3,225,213.39 | 2,304,963.38 |

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------------|---------|----|-----------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|----------|-------------------|----------------|--------------------------|----|--------------------------|------------------------|---------------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | 少数 股东 权益 | 所有 者权 益合 计 |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本 公积 | 减： 库存 股 | 其他 综合 收益 | 专项 储备 | 盈余 公积 | 一般 风险 准备 | 未分 配利 润 | 其他 | 小计 | | |
| | 优先 股 | 永续 债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 1,073,347.09 2.00 | | | 48,407.3 94.1 7 | 1,294.16 6.40 0.59 | 159,672.310 00 | -19,222.0 12.0 1 | | 148,566.761 53 | | 1,413.38 5.80 7.82 | | 3,798.97 9.13 4.10 | 804,152.360 87 | 4,603.13 1.49 4.97 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 1,073,347.09 2.00 | | | 48,407.3 94.1 7 | 1,294.16 6.40 0.59 | 159,672.310 00 | -19,222.0 12.0 1 | | 148,566.761 53 | | 1,413.38 5.80 7.82 | | 3,798.97 9.13 4.10 | 804,152.360 87 | 4,603.13 1.49 4.97 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | -4,787.99 1.00 | | | -25,401.7 3 | -12,324.5 32.2 4 | -26,970.9 51.0 0 | 3,308.47 0.50 | | | | -1,001.92 1,201.85 | | -988,779.705 32 | -57,509.3 58.4 0 | -1,046.28 9.06 3.72 |
| （一 | | | | | | | 3,30 | | | | - | | - | - | - |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------|--|--|------------|----------------|----------------|----------|--|--|--|--|----------------|--|----------------|---------------|------------------|
| 综合收益总额 | | | | | | | 8,470.50 | | | | | 992,386,862.62 | | 989,078,392.12 | 67,600,445.39 | 1,056,678,837.51 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | -4,787,991.00 | | | -25,401.73 | -12,324,532.24 | -26,970,951.00 | | | | | | | | 9,833,026.03 | 10,091,086.99 | 19,924,113.02 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | -6,008,668.95 | | | | | | | | | -6,008,668.95 | 8,851,768.95 | 2,843,100.00 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | 11,459.00 | | | -25,401.73 | 144,935.06 | | | | | | | | | 130,992.33 | | 130,992.33 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | 350,000.00 | | | | 41,282,699.94 | | | | | | | | | 41,632,699.94 | 1,239,318.04 | 42,872,017.98 |
| 4. 其他 | -5,149,450.00 | | | | -47,743,498.29 | -26,970,951.00 | | | | | | | | 25,921,997.29 | | 25,921,997.29 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | | | | -9,534,339.23 | | -9,534,339.23 | | -9,534,339.23 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或 | | | | | | | | | | | | -9,534,339.23 | | -9,534,339.23 | | -9,534,339.23 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--------------|--|-----------|--------------|----------------|----------------|--|----------------|--|----------------|--|------------------|----------------|------------------|--|
| 股东)的分配 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (五)专项储备 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (六)其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 1,068,559.10 | | 48,381.94 | 1,281,841.86 | 132,701.359.00 | -15,913.541.51 | | 148,566.761.53 | | 411,464.605.97 | | 2,810.199.428.78 | 746,643.002.47 | 3,556.842.431.25 | |

上期金额

单位：元

| 项目 | 2022 年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--------------|--------|----|---------------|------------------|---------------|----------------|------|----------------|--------|------------------|----|------------------|----------------|--------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 | |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | 其他 | | | 小计 |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 1,062,824.95 | | | 48,493.248.46 | 1,267,728.802.02 | 85,386.000.00 | -14,417.952.38 | | 117,498.657.93 | | 1,362,151.866.26 | | 3,758,893.572.29 | 319,203.029.01 | 4,078,601.30 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | 5,947.17 | | 5,947.17 | | 5,947.17 |
| 期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|----------------------|--|--|----------------|----------------------|---------------|----------------|--|----------------|--|----------------------|--|----------------------|----------------|------------------|
| 二、 本年期初余额 | 1,062,824.95 0.00 | | | 48,493.24 6 | 1,267,728.80 2.02 | 85,386,000.00 | -14,417,952.38 | | 117,498,657.93 | | 1,362,157.81 3.43 | | 3,758,899.51 9.46 | 319,203,029.01 | 4,078,102,548.47 |
| 三、 本期增减变动金额 (减少以“一”号 填列) | 10,522,142.00 | | | -85,854.29 | 26,437,598.57 | 74,286,310.00 | -4,804,059.63 | | 31,068,103.60 | | 51,227.94 9 | | 40,079,614.64 | 484,949,331.86 | 525,028,946.50 |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | -4,712,512.20 | | | | 93,764.03 | | 89,051,554.63 | -31,644,607.83 | 57,406,946.80 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | 10,522,142.00 | | | -85,854.29 | 26,437,598.57 | 74,286,310.00 | | | | | | | -37,412,423.72 | 516,593,939.69 | 479,181,515.97 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | -94,533,713.51 | | | | | | | | -94,533,713.51 | 515,848,111.62 | 421,314,398.11 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | 38,642.00 | | | -85,854.29 | 489,948.01 | | | | | | | | 442,735.72 | | 442,735.72 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | 11,175,500.00 | | | | 120,481,364.07 | | | | | | | | 131,656,864.07 | 745,828.07 | 132,402,692.14 |
| 4. 其他 | -692,000.00 | | | | | 74,286,310.00 | | | | | | | -74,978,310.00 | | -74,978,310.00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------------------|--|---------------|------------------|----------------|--|----------------|--|----------------|--|------------------|--|------------------|----------------|------------------|
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | 31,068,103.60 | | -42,627,619.87 | | -11,559,516.27 | | -11,559,516.27 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 31,068,103.60 | | -31,068,103.60 | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | -11,578,209.97 | | -11,578,209.97 | | -11,578,209.97 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | 18,693.70 | | 18,693.70 | | 18,693.70 |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | 91,547.43 | | | | |
| 四、本期期末余额 | 1,073,347.092.00 | | 48,407.394.17 | 1,294,166.400.59 | 159,672,310.00 | | -19,222,012.01 | | 148,566,761.53 | | 1,413,385,807.82 | | 3,798,979,134.10 | 804,152,360.87 | 4,603,131,494.97 |

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------|--------|-----|---------------|------------------|----------------|-------------|------|----------------|-----------------|----|------------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 其他 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 1,073,347,092.00 | | | 48,407,394.17 | 3,273,841,360.35 | 159,672,310.00 | | | 125,420,174.80 | 603,510,270.03 | | 4,964,853,981.35 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 1,073,347,092.00 | | | 48,407,394.17 | 3,273,841,360.35 | 159,672,310.00 | | | 125,420,174.80 | 603,510,270.03 | | 4,964,853,981.35 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | -4,787,991.00 | | | -25,401.73 | 17,013,099.04 | -26,970,951.00 | -645,124.32 | | | -170,336,540.37 | | -131,811,007.38 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | -645,124.32 | | | 160,802,201.14 | | 161,447,325.46 |
| （二）所有者投入和减少资本 | -4,787,991.00 | | | -25,401.73 | 17,013,099.04 | -26,970,951.00 | | | | | | 39,170,657.31 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他 | 11,45 | | | - | 144,9 | | | | | | | 130,9 |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|------------------|--|--|---------------|------------------|----------------|-------------|--|----------------|----------------|--|------------------|
| 他权益工具持有者投入资本 | 9.00 | | | 25,401.73 | 35.06 | | | | | | | 92.33 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | 350,000.00 | | | | 42,522,017.98 | | | | | | | 42,872,017.98 |
| 4. 其他 | -5,149,450.00 | | | | -25,653,854.00 | -26,970,951.00 | | | | | | -3,832,353.00 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | | -9,534,339.23 | | -9,534,339.23 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | -9,534,339.23 | | -9,534,339.23 |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 1,068,559,101.00 | | | 48,381,992.44 | 3,290,854,459.39 | 132,701,359.00 | -645,124.32 | | 125,420,174.80 | 433,173,729.66 | | 4,833,042,973.97 |

上期金额

单位：元

| 项目 | 2022 年度 | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------|--------|-----|---------------|------------------|---------------|--------|------|----------------|----------------|----|------------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 其他 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 1,062,824,950.00 | | | 48,493,248.46 | 3,152,124,220.20 | 85,386,000.00 | | | 125,420,174.80 | 637,860,909.24 | | 4,941,337,502.70 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 1,062,824,950.00 | | | 48,493,248.46 | 3,152,124,220.20 | 85,386,000.00 | | | 125,420,174.80 | 637,860,909.24 | | 4,941,337,502.70 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | 10,522,142.00 | | | -85,854.29 | 121,717,140.15 | 74,286,310.00 | | | | -34,350,639.21 | | 23,516,478.65 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | -22,791,122.94 | | -22,791,122.94 |
| （二）所有者投入和减少资本 | 10,522,142.00 | | | -85,854.29 | 121,717,140.15 | 74,286,310.00 | | | | | | 57,867,117.86 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他 | 38,64 | | | - | 489,9 | | | | | | | 442,7 |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|------------------|--|--|---------------|------------------|----------------|--|--|----------------|----------------|--|------------------|
| 他权益工具持有者投入资本 | 2.00 | | | 85,854.29 | 48.01 | | | | | | | 35.72 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | 11,175,500.00 | | | | 124,410,392.14 | | | | | | | 135,585,892.14 |
| 4. 其他 | -692,000.00 | | | | -3,183,200.00 | 74,286,310.00 | | | | | | -78,161,510.00 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | | -11,559,516.27 | | -11,559,516.27 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | -11,578,209.97 | | -11,578,209.97 |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | 18,693.70 | | 18,693.70 |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期末余额 | 1,073,347,092.00 | | | 48,407,394.17 | 3,273,841,360.35 | 159,672,310.00 | | | 125,420,174.80 | 603,510,270.03 | | 4,964,853,981.35 |

三、公司基本情况

一、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

联创电子科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”，原名汉麻产业投资股份有限公司简称“汉麻产业”），前身为宁波牦牛服装辅料有限责任公司，2001年4月整体变更为宁波宜科科技实业股份有限公司，公司以经审计的宁波牦牛服装辅料有限责任公司净资产 53,232,593.43 元中的 53,230,000.00 元按 1:1 比例折为股本，余额 2,593.43 元计入资本公积。

2004年8月12日经中国证券监督管理委员会以证监发行字[2004]133号文《关于核准宁波宜科科技实业股份有限公司公开发行股票的通知》核准，公司向社会公开发行人民币普通股股票 3,000 万股。公开发行后，公司股本变更为 8,323 万股，并于 2004 年 9 月 3 日在深圳证券交易所上市，所属行业为纺织业。

2006 年 5 月，公司向全体股东每 10 股转增 3.5 股，转增后总股本增至 11,236.05 万股。

2007 年 4 月，公司向全体股东每 10 股转增 2 股，转增后总股本增至 13,483.26 万股。

2009 年 5 月，公司向全体股东每 10 股转增 5 股，转增后总股本增至 20,224.89 万股。

2014 年 10 月，经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]976 号文核准，公司向全体股东按照每 10 股配售 3 股的比例配售 A 股股份，配股价格 5 元/股，实际配售 58,532,956 股。

根据 2014 年第二次临时股东大会决议，公司名称由“宁波宜科科技实业股份有限公司”变更为“汉麻产业”，并于 2014 年 12 月 24 日办妥工商变更登记手续。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]2488 号《关于核准汉麻产业投资股份有限公司重大资产重组及向金冠国际有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》文件核准，汉麻产业公司分别于 2015 年 11 月 13 日发行 308,496,721 股人民币普通股，每股面值 1.00 元，2015 年 11 月 26 日向特定投资者定价发行人民币普通股 (A 股) 26,143,790 股，每股面值人民币 1.00 元。

2015 年度业绩承诺没完成，原股份 595,422,367 股，注销股份 13,315,942 股。

2016 年度业绩承诺没完成，原股份 582,106,425 股，注销股份 24,076,588 股。

2017 年度业绩承诺没完成，原股份 558,029,837 股，注销股份 7,242,574 股。

2019 年 6 月公司以资本公积向全体股东每 10 股转增 3 股，转股后总股本增至 715,291,441 股。

2019 年 10 月金冠国际有限公司股权转让南昌市国金工业投资有限公司股权 71,529,144 股，总股本不变。

2020 年 5 月 23 日，公司发布了《2019 年年度权益分派实施公告》，确定本次权益分派股权登记日为：2020 年 5 月 28 日，权益分派方案以 2019 年末公司总股本 715,291,441 股减去公司回购专户 2,440,000 股后 712,851,441 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.1 元（含税），共计派发现金股利 7,128,514.41 元，同时，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，共计 213,855,432 股，转增后股本总数增至 929,146,873 股。

根据公司 2020 年 6 月 8 日召开了第七届董事会第十七次会议和第七届监事会第十三次会议审议通过了《关于注销部分已授予但未获准行权的股票期权及回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》，根据相关法律法规、公司《2019 年股票期权与限制性股票激励计划（修订稿）》及《2019 年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法》等相关规定，鉴于公司 4 名激励对象因离职不再具备激励资格，公司拟对其持有的已授予但未获准解除限售的限制性股票 121,680 股进行回购注销，注销后股本总数为 929,025,193 股。

根据联创电子公司第七届董事会第十五次会议决议、2019 年年度股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]2081 号文《关于核准联创电子科技股份有限公司非公开发行股票的批复》的核准，公司向特定对象非公开发行人民币普通股(A 股) 118,867,915 股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行认购价格为人民币 9.01 元，此次发行后注册资本变更为 1,047,893,108 股。股本为人民币 1,047,893,108.00 元，业经大华验字[2020] 000618 号验资。

2021 年 4 月，根据联创电子 2021 年第七届董事会第二十四次会议及第七届监事会第十九次会议审议通过的《关于 2021 年限制性股票激励计划向激励对象授予限制股票的议案》规定，向符合条件的 318 名激励对象首次授予 1,524.75 万股限制性股票，授予价格为 5.60 元/股，股权激励投资款各股东以货币出资合计人民币 85,386,000.00 元，其中联创电子增加股本人民币 15,247,500.00 元，增加资本公积人民币 70,138,500.00 元，此次授予后，股本为人民币

1,063,140,608.00 元。业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）于 2021 年 4 月 30 日出具了《联创电子科技股份有限公司验资报告》（大华验字[2021]000255 号）。

2021 年 6 月公司第七届董事会第二十五次会议决议、第七届监事会第二十次会议决议、2021 年 7 月公司 2021 年第二次临时股东大会决议通过《关于注销部分已授予但未获准行权的股票期权及回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》的规定，注销回购专用证券账户股份 25.5 万股，减少股本 255,000.00 元。回购注销 7 名离职人员限制性股票共计 9.464 万股，减少股本 94,640.00 元，注销后，股本为 1,062,790,968.00 元。

根据 2022 年召开第八届董事会第六次会议决议、第八届监事会第四次会议审议通过的《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》的规定，联创电子申请减少注册资本人民币 440,000 股，股本人民币 440,000.00 元，变更后的注册资本为人民币 1,062,350,968 股，股本为人民币 1,062,350,968.00 元。

2022 年根据联创电子第八届董事会第十一次会议及第八届监事会第九次会议审议通过的《关于向 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划激励对象首次授予股票期权和限制性股票的议案》规定，向符合首次授予条件的 373 名激励对象授予 2,317.00 万份股票期权，行权价格为 18.43 元/股，向符合首次授予条件的 369 名激励对象授予 1,117.55 万股限制性股票，授予价格为 9.22 元/股，股权激励投资款各股东以货币出资合计人民币 103,038,110.00 元，其中联创电子增加股本人民币 11,175,500.00 元，增加资本公积人民币 91,862,610.00 元，此次授予后，股本为人民币 1,073,526,468.00 元。业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）于 2022 年 10 月 12 日出具了《联创电子科技股份有限公司验资报告》（大华验字【2022】000714 号）。

根据 2022 年召开第八届董事会第十一次会议决议、第八届监事会第九次会议审议通过的《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》的规定，联创电子申请减少注册资本人民币 252,000 股，股本人民币 252,000.00 元，变更后的注册资本为人民币 1,073,274,468 股，股本为人民币 1,073,274,468.00 元。

根据 2023 年召开第八届董事会第十六次会议审议通过的《关于向 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划授予激励对象授予限制性股票的议案》，董事会认为本激励计划规定的授予条件已经成就，向激励对象公司董事、常务副总裁陆繁荣先生授予 25 万股限制性股票，授予价格为 9.22 元/股。激励对象以货币出资 2,305,000.00 元，其中增加股本 250,000.00 元，增加资本公积 2,055,000.00 元，此次授予后，股本为人民币 1,073,524,468.00 元。业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）于 2023 年 3 月 14 日出具了《联创电子科技股份有限公司验资报告》（大华验字[2023]000132 号）。

根据 2023 年召开第八届董事会第十七次会议及 2022 年度股东大会审议通过的《关于公司 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》及《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划注销部分已授予但未获准行权的股票期权及回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》，董事会决定对 311 名因公司层面业绩考核未达标、个人原因离职或退休等原因已不符合公司激励条件的激励对象已获授但尚未解除限售的全部或部分限制性股票共计 4,747,250 股进行回购注销（其中鉴于公司层面业绩考核指标未达到 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期业绩考核目标，解除限售条件未成就，回购注销 294 名激励对象对应第二个解除限售期已获授但未获准解除限售的限制性股票 4,298,250 股及 4 名激励对象因个人原因离职或退休不再具备激励资格，回购注销已获授但未获准解除限售的限制性股票 84,000 股；回购注销 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划因个人原因离职或退休激励对象已获授但未获准解除限售的限制性股票 365,000 股），减少股本人民币 4,747,250.00 元，此次减少后，股本为人民币 1,068,777,218.00 元。业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）于 2023 年 6 月 12 日出具了《联创电子科技股份有限公司验资报告》（大华验字[2023]000337 号）。

根据 2023 年召开第八届董事会第二十二次会议审议通过的《关于向 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划激励对象授予预留部分股票期权与限制性股票的议案》，董事会认为本激励计划规定的授予条件已经成就，向符合预留授予条件的 3 名激励对象授予 10 万股限制性股票，授予价格为 9.21 元/股（调整后），激励对象以货币出资 921,000.00 元，其中增加股本 100,000.00 元，增加资本公积 821,000.00 元，此次授予后，股本为人民币 1,068,877,218.00 元。业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）于 2023 年 9 月 15 日出具了《联创电子科技股份有限公司验资报告》（大华验字[2023]000562 号）。

2023 年根据联创电子第八届董事会第二十三次会议及 2023 年第四次临时股东大会审议通过的《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划注销部分已授予但未获准行权的股票期权及回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》及《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》，董事会决定对 18 名因公司激励计划回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票共计 40.22 万股进行回购注销，（其中根据公司《2021 年限制性股票激励计划》的相关规定：10 名激励对象因个人原因离职或退休，不再具备激励资格，董事会同意公司回购注销上述 10 名不具备激励资格的激励对象已获授但未获准解除限售的限制性股票 22.40 万股；以及首次授予的 2 名激励对象因 2022 年度个人评价结果未达优良，激励对象对应考核当年可行权/解除限售的股票期权/限制性股票按照相应系数行权解除限售，不得行权/解除限售的股票期权/限制性股票，由公司注销/按授予价格回购注销，董事会同意公司回购注销前述已授予但未获准解除限售的限制性股票 17.82 万股），减少股本人民币 402,200.00 元，此次减少后，股本为人民币 1,068,475,018.00 元，业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)于 2023 年 12 月 6 日出具了《联创电子科技股份有限公司验资报告》(大华验字[2023]0811000004 号)。

经中国证券监督管理委员会《关于核准联创电子科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可[2020]84 号)核准，同意联创电子向社会公开发行面值总额 3 亿元可转换公司债券，期限 6 年，可转换公司债券转换期限自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日期至可转换公司债券到期日期止，即 2020 年 9 月 21 日至 2026 年 3 月 16 日。截止 2023 年 12 月 31 日，“联创转债”转股减少 1,156,800.00 元(11568 张债券)，可转换公司债券转股数量共 84,083 股(申请可转债注册资本人民币共 84,083.00 元，工商行政管理局登记尚在办理变更手续)。

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司累计股本为 1,068,559,101.00 元。

2016 年 2 月 18 日公司名称由汉麻产业投资股份有限公司变更为联创电子科技股份有限公司，营业执照号变更为统一社会信用代码 91330200704851719X。注册地址及总部地址：江西省南昌市南昌高新技术开发区京东大道 1699 号。

公司控股股东为：江西鑫盛投资有限公司，2019 年 6 月 28 日，韩盛龙、陈伟及其一致行动人江西鑫盛、万年吉融、金冠国际续签《一致行动人协议书》，持续保持一致行动的期限自本协议生效之日起三年，最终控制方是韩盛龙和陈伟；2021 年 11 月 3 日，韩盛龙、江西鑫盛及其一致行动人陈伟、万年吉融、金冠国际已签署的《解除一致行动人协议》，本次一致行动关系解除后，公司实际控制人由韩盛龙、陈伟变更为韩盛龙，控股股东由江西鑫盛、金冠国际变更为江西鑫盛；2021 年 11 月 5 日收到实际控制人韩盛龙与公司董事、总裁曾吉勇签署的《一致行动协议书》，经友好协商，双方同意按约定的方式和条件，在依各自直接或间接持有的联创电子全部股份对公司行使相关权利时保持一致行动，保持一致行动的期限为自本协议生效之日起三年。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属电子行业，主要产品和服务为光电子元器件、半导体器件、光学元件、摄像头模组、触摸屏及液晶显示模组、手机及计算机等电子产品的研发、生产、销售；光电显示及控制系统的设计与安装，网络及工业自动化工程安装；自营或代理各类商品和技术的进出口业务；投资管理、资产管理、投资咨询服务(除证券、期货)；房屋租赁、机械设 备租赁、物业管理。

(三) 合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 26 户，详见附注十、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体与上期相比未发生变化。

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 26 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)进行确认和计量，在此基础上，

结合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》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期本公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期本公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

| 项目 | 重要性标准 |
|----------------------|----------------------|
| 重要的单项计提坏账准备的应收款项 | 单项金额超过 500 万元人民币及以上 |
| 应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的 | 单项金额超过 500 万元人民币及以上 |
| 本期重要的应收款项核销 | 单项金额超过 500 万元人民币及以上 |
| 重要的在建工程 | 单项金额超过 5000 万元人民币及以上 |

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、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计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大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，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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍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，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准

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

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司会进行重新评估。相关事实和情况主要包括：

- (1) 被投资方的设立目的。
- (2) 被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策。
- (3) 投资方享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动。
- (4) 投资方是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报。
- (5) 投资方是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。
- (6) 投资方与其他方的关系。

2. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

3. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度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，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买

方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，本公司将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金，将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

1.外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所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，将金融资产划分为以下三类：

- (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，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定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，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

金融资产的合同条款规定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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司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。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该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，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五（11）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司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判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
|----------|---------|-------------------------------------|
| 银行承兑票据组合 | 票据类型 | 参考历史信用损失经验不计提坏账准备 |
| 商业承兑汇票 | 票据类型 | 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期计量坏账准备 |

13、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五（11）6. 金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
|-------|------------------------|-------------------------------------|
| 账龄组合 | 按类似信用风险特征（账龄）进行组合 | 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提 |
| 关联方组合 | 以是否为纳入合并范围内公司的应收款项划分组合 | 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期计量坏账准备 |

14、应收款项融资

15、其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五（11）6. 金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司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判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
|-------|------------------------|-------------------------------------|
| 账龄组合 | 按类似信用风险特征（账龄）进行组合，款项性质 | 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提 |
| 关联方组合 | 以是否为纳入合并范围内公司的应收款项划分组合 | 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期计量坏账准备 |

16、合同资产

17、存货

1. 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）存货类别

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

（2）存货发出计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按移动加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- 2) 包装物采用一次转销法进行摊销。
- 3) 其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

2. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

18、持有待售资产

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准【如适用】，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五（11）6. 金融工具减值。

本公司单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的长期应收款其单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司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判断，依据信用风险特征将长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

22、长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见附注五（6）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于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所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

（1）确认条件

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

（2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

（4）购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

（1）固定资产折旧

固定资产折旧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；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

(2) 折旧方法

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
|--------|-------|-------|-----|------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 40-45 | 5 | 2.11-2.38 |
| 机器设备 | 年限平均法 | 10 | 5 | 9.5 |
| 电子设备 | 年限平均法 | 5-10 | 5 | 9.50-19.00 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 10 | 5 | 9.5 |
| 其他设备 | 年限平均法 | 3-10 | 5 | 9.50-31.67 |

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产的减值

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、(30)长期资产减值。

(4) 固定资产处置

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。

25、在建工程

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、(30)长期资产减值。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件、专利权及非专利技术。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

（1）使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

| 项目 | 预计使用寿命(年) | 依据 |
|-------|-----------|----------------|
| 软件 | 5-10 | 合同年限或按最低的可使用年限 |
| 土地使用权 | 50 | 产权证书确认的使用年限 |
| 专利权 | 5-10 | 预计受益期 |

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。
经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

报告期末本公司无使用寿命不确定的无形资产。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、(30)长期资产减值。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(1) 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；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 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；

(4) 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；

(5) 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。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

30、长期资产减值

本公司在每一个资产负债表日检查长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象，则以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其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较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

31、长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

| 类别 | 摊销年限(年) | 备注 |
|----|---------|-------|
| 模具 | 3 | 预使用年限 |

32、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本公司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。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司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给予职工的补偿，在本公司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。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

35、股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

（1）权益结算和现金结算股份支付的会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

对于有利修改，本公司按照如下规定进行处理：如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，企业应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至修改后的可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。如果修改发生在可行权日之后，应当立即确认权益工具公允价值的增加。如果股份支付协议要求职工只有先完成更长期间的服务才能取得修改后的权益工具，则企业应在整个等待期内确认权益工具公允价值的增加。

如果修改增加了所授予的权益工具的数量，企业将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至增加的权益工具可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。

如果企业按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），企业在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。

（3）股份支付取消的会计处理

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

光电子元器件、半导体器件、光学元件、摄像头模组、触摸屏及液晶显示模组、手机及计算机等电子产品的研发、生产、销售。

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2. 收入确认的具体方法

公司销售光学元件、摄像头模组、触控屏及液晶显示模组及相关电子产品，属于在某一时点履行履约义务。

（1）内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方且购货方已签收确认收货，产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得收款权利凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

（2）外销产品收入确认需满足以下条件：CIF 和 FOB 方式下，公司已根据合同约定将产品报关并装运离港；DAP 方式下，公司已根据合同约定将产品报关并运至指定地点，且均已取得报关单，产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得收款权利凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无

38、合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

（3）该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、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。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/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。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。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- (1) 企业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；
- (2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁，主要包括办事处租赁、物流仓储租赁、运输工具和低价值办公设备。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

| 项目 | 采用简化处理的租赁资产类别 |
|---------|----------------|
| 短期租赁 | 办事处、物流仓储等 |
| 低价值资产租赁 | 低价值的办公设备、花卉景观等 |

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
 - 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
 - 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
 - 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
 - 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。
- 一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：
- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
 - 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
 - 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

| 会计政策变更的内容和原因 | 受重要影响的报表项目名称 | 影响金额 |
|--|--------------|--------------|
| 本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”。 | 递延所得税资产 | 1,659,068.20 |
| 本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”。 | 递延所得税负债 | 679,896.38 |
| 本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”。 | 未分配利润 | 979,171.82 |
| 本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”。 | 所得税费用 | -973,224.65 |

1) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司于本年度施行该事项相关的会计处理。

对于在首次施行解释 16 号的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）因适用解释 16 号单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异的，本公司按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）留存收益及其他相关财务报表项目。

对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）至解释施行日（2023 年 1 月 1 日）之间发生的适用解释 16 号的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，本公司按照解释 16 号的规定进行处理。

2) 执行企业会计准则解释第 17 号对本公司的影响

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释 17 号”），本公司自 2024 年 1 月 1 日起施行“关于售后租回交易的会计处理”。执行“关于售后租回交易的会计处理”对本期内财务报表无重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|---|----------------------------|
| 增值税 | 境内销售；提供加工、修理修配劳务；以及进口等货物；提供有形动产租赁服务；提供交通运输、邮政、基础电信、建筑、不动产租赁服务，销售不动产，转让土地使用权；其他应税销售服务行为；销售除油气外的出口货物；跨境应税销售服务行为 | 13%、9%、6%、0% |
| 城市维护建设税 | 实缴流转税税额 | 5%、7% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 8.25%、9%、15%、16.5%、21%、25% |
| 房产税 | 按照房产原值的 70%为纳税基准 | 1.2% |
| 教育费附加 | 实缴流转税税额 | 3% |
| 地方教育附加 | 实缴流转税税额 | 2% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
|-----------|---|
| 联创电子 | 25% |
| 江西联创电子 | 15% |
| 四川华景 | 15% |
| 联创香港 | 首 200 万港元的利润利得税税率降至 8.25%，其后的利润则继续按 16.5% |
| 联创美国 | 21% |
| LCE KOREA | 不超过 2 亿韩元按 9%，超过部分按 19% |
| 联创嘉泰 | 15% |
| 联创万年 | 15% |
| 联思触控 | 25% |
| 抚州联创 | 15% |
| 江西联益 | 15% |

| | |
|-------|--|
| 重庆联创 | 15% |
| 印度联创 | 上一年度收入不超过 40 亿印度卢比按 25%，超过 40 亿印度卢比按 30% |
| 抚州恒泰 | 15% |
| 联创凯尔达 | 25% |
| 宁波联创 | 25% |
| 江西联坤 | 15% |
| 联昊光电 | 25% |
| 常州联益 | 15% |
| 合肥智行 | 15% |
| 联淦电子 | 15% |
| 郑州联创 | 15% |
| 深圳卓锐通 | 15% |
| 合肥联创 | 25% |
| 桐城联创 | 25% |
| 联恒电子 | 25% |
| 中山联拓 | 25% |

2、税收优惠

公司子公司江西联创电子取得经江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局批准颁发的编号为 GR202336000804 的《高新技术企业证书》，发证时间 2023 年 11 月 22 日，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，在资格认定有效期内三年内享受所得税优惠政策，减按 15% 的税率征收企业所得税。

公司孙公司四川华景根据财政部、税务总局、国家发展改革委公告 2020 年第 23 号《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》文件，减按 15% 的税率征收企业所得税。

公司孙公司联创嘉泰根据财政部、国家税务总局财税〔2021〕30 号《财政部税务总局关于延续深圳前海深港现代服务业合作区企业所得税优惠政策的通知》文件，减按 15% 的税率征收企业所得税。

公司子公司联创万年取得经江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局批准颁发的编号为 GR202136000198 的《高新技术企业证书》，发证时间 2021 年 11 月 3 日，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，在资格认定有效期内三年内享受所得税优惠政策，减按 15% 的税率征收企业所得税。

公司孙公司抚州联创取得经江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局批准颁发的编号为 GR202136000482 的《高新技术企业证书》，发证时间 2021 年 11 月 3 日，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，在资格认定有效期内三年内享受所得税优惠政策，减按 15% 的税率征收企业所得税。

公司子公司江西联益取得经江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局批准颁发的编号为 GR202136000627 的《高新技术企业证书》，发证时间 2021 年 11 月 3 日，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，在资格认定有效期内三年内享受所得税优惠政策，减按 15% 的税率征收企业所得税。

公司子公司重庆联创取得经重庆市科学技术局、重庆市财政局、国家税务总局重庆市税务局批准颁发的编号为 GR202251102390 的《高新技术企业证书》，发证时间 2022 年 11 月 28 日，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，在资格认定有效期内三年内享受所得税优惠政策，减按 15% 的税率征收企业所得税。

公司子公司抚州恒泰取得经江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局批准颁发的编号为 GR202336000702 的《高新技术企业证书》，发证时间 2023 年 11 月 22 日，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，在资格认定有效期内三年内享受所得税优惠政策，减按 15% 的税率征收企业所得税。

公司孙公司江西联坤取得经江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局批准颁发的编号为 GR202236000480 的《高新技术企业证书》，发证时间 2022 年 11 月 4 日，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，在资格认定有效期内三年内享受所得税优惠政策，减按 15% 的税率征收企业所得税。

公司孙公司常州联益取得经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准颁发的编号为 GR202332013774 的《高新技术企业证书》，发证时间 2023 年 12 月 13 日，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，在资格认定有效期内三年内享受所得税优惠政策，减按 15% 的税率征收企业所得税。

公司子公司合肥智行取得经安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局批准颁发的编号为 GR202334004299 的《高新技术企业证书》，发证时间 2023 年 11 月 30 日，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，在资格认定有效期内三年内享受所得税优惠政策，减按 15% 的税率征收企业所得税。

公司子公司联淦电子取得经江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局批准颁发的编号为 GR202236001436 的《高新技术企业证书》，发证时间 2022 年 12 月 14 日，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，在资格认定有效期内三年内享受所得税优惠政策，减按 15% 的税率征收企业所得税。

公司孙公司郑州联创取得经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局批准颁发的编号为 GR202141000619 的《高新技术企业证书》，发证时间 2021 年 10 月 28 日，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，在资格认定有效期内三年内享受所得税优惠政策，减按 15% 的税率征收企业所得税。

公司孙公司深圳卓锐通取得经深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局批准颁发的编号 GR202244202551 的《高新技术企业证书》，发证时间 2022 年 12 月 14 日，有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，在资格认定有效期内三年内享受所得税优惠政策，减按 15% 的税率征收企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------------|------------------|------------------|
| 库存现金 | 736,863.00 | |
| 银行存款 | 981,256,902.88 | 1,452,739,496.25 |
| 其他货币资金 | 850,001,279.03 | 1,220,170,045.28 |
| 合计 | 1,831,995,044.91 | 2,672,909,541.53 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 21,261,333.07 | 102,537,913.22 |

其他说明：

截止 2023 年 12 月 31 日，存放在境外的货币资金为美元 730,274.02 元、港币 6,468.93 元、韩元 56,730,585.00 元、印度卢比 182,842,252.83 元、人民币 207.82 元、比索 336,696.70 元。（上述货币资金折合人民币金额合计 21,261,333.07 元，是存放在联创香港、LCE KOREA、印度联创、联创美国的货币资金）。

其中受限制的货币资金明细如下：

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|----------------|------------------|
| 银行承兑汇票保证金 | 743,725,057.29 | 1,194,165,024.17 |
| 信用证保证金 | 106,276,221.74 | 16,175,000.00 |
| 被冻结的银行存款 | 17,011,285.69 | 6,041,921.11 |
| 保函保证金 | - | 3,788,100.00 |
| 合计 | 867,012,564.72 | 1,220,170,045.28 |

2、交易性金融资产

3、衍生金融资产

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|----------------|
| 银行承兑票据 | 762,908.99 | 22,359,991.68 |
| 商业承兑票据 | 59,826,495.10 | 85,335,324.00 |
| 合计 | 60,589,404.09 | 107,695,315.68 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----------------|---------------|---------|--------------|-------|---------------|----------------|---------|--------------|-------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收票据 | 62,439,708.06 | 100.00% | 1,850,303.97 | 2.96% | 60,589,404.09 | 110,334,552.51 | 100.00% | 2,639,236.83 | 2.39% | 107,695,315.68 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 银行承兑汇票 | 762,908.99 | 1.22% | | | 762,908.99 | 22,359,991.68 | 20.27% | | | 22,359,991.68 |
| 商业承兑汇票 | 61,676,799.07 | 98.78% | 1,850,303.97 | 3.00% | 59,826,495.10 | 87,974,560.83 | 79.73% | 2,639,236.83 | 3.00% | 85,335,324.00 |
| 合计 | 62,439,708.06 | 100.00% | 1,850,303.97 | | 60,589,404.09 | 110,334,552.51 | 100.00% | 2,639,236.83 | | 107,695,315.68 |

按组合计提坏账准备：1,850,303.97 元

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | |
|-----------|---------------|--------------|-------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 按组合计提坏账准备 | 62,439,708.06 | 1,850,303.97 | 2.96% |
| 其中：银行承兑汇票 | 762,908.99 | | |
| 商业承兑汇票 | 61,676,799.07 | 1,850,303.97 | 3.00% |
| 合计 | 62,439,708.06 | 1,850,303.97 | |

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

单位：元

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|---------------------|----------------|----------------------|----------------------|--------------|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失（未发生信用减值） | 整个存续期预期信用损失（已发生信用减值） | |
| 2023 年 1 月 1 日余额 | 2,639,236.83 | | | 2,639,236.83 |
| 2023 年 1 月 1 日余额在本期 | | | | |
| 本期转回 | 788,932.86 | | | 788,932.86 |
| 2023 年 12 月 31 日余额 | 1,850,303.97 | | | 1,850,303.97 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

无

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------------------|--------------|--------|------------|----|----|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 按组合计提预期信用损失的应收票据 | 2,639,236.83 | | 788,932.86 | | | 1,850,303.97 |
| 合计 | 2,639,236.83 | | 788,932.86 | | | 1,850,303.97 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4) 期末公司已质押的应收票据****(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

单位：元

| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|--------|------------------|--------------|
| 银行承兑票据 | 1,319,205,683.84 | |
| 商业承兑票据 | | 8,250,592.31 |
| 合计 | 1,319,205,683.84 | 8,250,592.31 |

(6) 本期实际核销的应收票据情况**5、应收账款****(1) 按账龄披露**

单位：元

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|---------------|------------------|------------------|
| 1 年以内 (含 1 年) | 2,378,746,635.84 | 2,796,798,759.99 |
| 1 至 2 年 | 298,504,180.97 | 267,622,791.10 |
| 2 至 3 年 | 206,777,963.32 | 90,459,741.68 |
| 3 年以上 | 523,716,201.11 | 431,703,859.71 |
| 3 至 4 年 | 90,196,782.12 | 70,471,091.47 |
| 4 至 5 年 | 71,194,980.63 | 209,261,818.44 |
| 5 年以上 | 362,324,438.36 | 151,970,949.80 |
| 合计 | 3,407,744,981.24 | 3,586,585,152.48 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----------------|------------------|---------|----------------|---------|------------------|------------------|---------|----------------|--------|------------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 按单项计提坏账准备的应收账款 | 342,098,540.33 | 10.04% | 342,098,540.33 | 100.00% | | 167,766,703.10 | 4.68% | 137,468,462.42 | 81.94% | 30,298,240.68 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 3,065,646,440.91 | 89.96% | 310,180,023.73 | 10.12% | 2,755,466,417.18 | 3,418,818,449.38 | 95.32% | 295,721,664.08 | 8.65% | 3,123,096,785.30 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 账龄组合 | 3,065,646,440.91 | 89.96% | 310,180,023.73 | 10.12% | 2,755,466,417.18 | 3,418,818,449.38 | 95.32% | 295,721,664.08 | 8.65% | 3,123,096,785.30 |
| 合计 | 3,407,744,981.24 | 100.00% | 652,278,564.06 | | 2,755,466,417.18 | 3,586,585,152.48 | 100.00% | 433,190,126.50 | | 3,153,395,025.98 |

按单项计提坏账准备：342,098,540.33 元。本期单项计提坏账准备增加，主要系客户已停止经营，财务状况欠佳，货款预计难以收回，按照谨慎性原则，由期初的组合计提转为单项计提。

单位：元

| 名称 | 期初余额 | | 期末余额 | | | |
|-----|---------------|---------------|---------------|---------------|---------|---|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 客户一 | 400,483.00 | 400,483.00 | 400,483.00 | 400,483.00 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，货款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户 | 26,584,941.49 | 21,267,953.19 | 27,035,747.22 | 27,035,747.22 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状 |

| | | | | | | |
|-------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------|---|
| 二 | | | | | | 况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户三 | 89,291.70 | 89,291.70 | 89,291.70 | 89,291.70 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户四 | 124,906,261.82 | 99,925,009.44 | 124,906,261.82 | 124,906,261.82 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户五 | 397,902.14 | 397,902.14 | 397,902.14 | 397,902.14 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户六 | 370,734.33 | 370,734.33 | | | | 本期已收回 |
| 客户七 | 80,004.00 | 80,004.00 | 80,004.00 | 80,004.00 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户八 | 20,030.82 | 20,030.82 | 20,030.82 | 20,030.82 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户九 | 6,946,058.84 | 6,946,058.84 | 6,946,058.84 | 6,946,058.84 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户一十 | 440,000.00 | 440,000.00 | 440,000.00 | 440,000.00 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户一十一 | 7,530,994.96 | 7,530,994.96 | 7,530,994.96 | 7,530,994.96 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户一十二 | | | 12,990,766.00 | 12,990,766.00 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户一十三 | | | 4,237,173.37 | 4,237,173.37 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户一十四 | | | 4,362,943.20 | 4,362,943.20 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户一十五 | | | 105,367,353.67 | 105,367,353.67 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户一十六 | | | 2,589,435.12 | 2,589,435.12 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |

| | | | | | | |
|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------|---|
| 客户一十七 | | | 2,937,124.47 | 2,937,124.47 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户一十八 | | | 11,766,970.00 | 11,766,970.00 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 客户一十九 | | | 30,000,000.00 | 30,000,000.00 | 100.00% | 该客户已停止经营，财务状况欠佳，贷款预计难以收回，按照谨慎性原则，全额计提坏账准备金。 |
| 合计 | 167,766,703.10 | 137,468,462.42 | 342,098,540.33 | 342,098,540.33 | | |

按组合计提坏账准备：310,180,023.73 元

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | |
|-------|------------------|----------------|---------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内 | 2,378,397,559.64 | 71,351,926.79 | 3.00% |
| 1—2 年 | 295,121,912.70 | 14,756,095.64 | 5.00% |
| 2—3 年 | 152,814,447.32 | 30,562,889.46 | 20.00% |
| 3—4 年 | 90,196,782.12 | 45,098,391.07 | 50.00% |
| 4—5 年 | 1,410,036.73 | 705,018.37 | 50.00% |
| 5 年以上 | 147,705,702.40 | 147,705,702.40 | 100.00% |
| 合计 | 3,065,646,440.91 | 310,180,023.73 | |

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-----------|----------------|----------------|------------|----|----|----------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 按单项计提坏账准备 | 137,468,462.42 | 205,000,812.24 | 370,734.33 | | | 342,098,540.33 |
| 按组合计提坏账准备 | 295,721,664.08 | 14,458,359.65 | | | | 310,180,023.73 |
| 合计 | 433,190,126.50 | 219,459,171.89 | 370,734.33 | | | 652,278,564.06 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 合同资产期末余额 | 应收账款和合同资产期末余额 | 占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 | 应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额 |
|------|----------------|----------|----------------|----------------------|-----------------------|
| 客户一 | 549,102,657.15 | | 549,102,657.15 | 16.11% | 16,473,079.71 |

| | | | | | |
|-----|------------------|--|------------------|--------|----------------|
| 客户二 | 198,419,656.98 | | 198,419,656.98 | 5.82% | 5,952,589.71 |
| 客户三 | 166,925,249.80 | | 166,925,249.80 | 4.90% | 5,206,978.82 |
| 客户四 | 136,720,635.94 | | 136,720,635.94 | 4.01% | 4,551,533.52 |
| 客户五 | 124,906,261.82 | | 124,906,261.82 | 3.67% | 124,906,261.82 |
| 合计 | 1,176,074,461.69 | | 1,176,074,461.69 | 34.51% | 157,090,443.58 |

6、合同资产

7、应收款项融资

8、其他应收款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|---------------|
| 其他应收款 | 179,468,941.98 | 90,040,788.22 |
| 合计 | 179,468,941.98 | 90,040,788.22 |

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-----|------|----|------|------|------|------|----|------|------|------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | | | |

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|-------------------------|----------------|----------------------|----------------------|----|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失（未发生信用减值） | 整个存续期预期信用损失（已发生信用减值） | |
| 2023 年 1 月 1 日余额 在本期 | | | | |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

5) 本期实际核销的应收利息情况

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

5) 本期实际核销的应收股利情况

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------|----------------|---------------|
| 备用金 | 433,645.33 | 627,927.30 |
| 保证金、押金 | 8,558,755.62 | 8,769,768.83 |
| 往来款 | 78,865,175.19 | 11,825,384.74 |
| 代垫款 | 4,172,585.81 | 3,339,600.25 |
| 政府补助 | 98,931,784.00 | 74,478,784.00 |
| 其他 | 2,285,178.38 | 119,681.91 |
| 合计 | 193,247,124.33 | 99,161,147.03 |

2) 按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------------|----------------|---------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 136,365,888.10 | 51,763,434.92 |
| 1 至 2 年 | 46,091,873.71 | 39,604,343.48 |
| 2 至 3 年 | 3,462,153.53 | 2,083,858.65 |
| 3 年以上 | 7,327,208.99 | 5,709,509.98 |
| 3 至 4 年 | 1,720,458.92 | 1,356,033.48 |
| 4 至 5 年 | 1,356,033.48 | 2,595,959.62 |
| 5 年以上 | 4,250,716.59 | 1,757,516.88 |
| 合计 | 193,247,124.33 | 99,161,147.03 |

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-----------|----------------|---------|---------------|---------|----------------|---------------|---------|--------------|---------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 按单项计提坏账准备 | 1,860,035.96 | 0.96% | 1,860,035.96 | 100.00% | | 1,860,035.96 | 1.88% | 1,860,035.96 | 100.00% | 0.00 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 191,387,088.37 | 99.04% | 11,918,146.39 | 6.23% | 179,468,941.98 | 97,301,111.07 | 98.12% | 7,260,322.85 | 7.46% | 90,040,788.22 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 账龄组合 | 191,387,088.37 | 99.04% | 11,918,146.39 | 6.23% | 179,468,941.98 | 97,301,111.07 | 98.12% | 7,260,322.85 | 7.46% | 90,040,788.22 |
| 合计 | 193,247,124.33 | 100.00% | 13,778,182.35 | | 179,468,941.98 | 99,161,147.03 | 100.00% | 9,120,358.81 | | 90,040,788.22 |

按单项计提坏账准备：1,860,035.96 元

单位：元

| 名称 | 期初余额 | | 期末余额 | | | |
|-------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------|--------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 按单项计提预期信用损失的其他应收款 | 1,860,035.96 | 1,860,035.96 | 1,860,035.96 | 1,860,035.96 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 合计 | 1,860,035.96 | 1,860,035.96 | 1,860,035.96 | 1,860,035.96 | | |

按组合计提坏账准备：11,918,146.39 元

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | |
|-------------------|----------------|---------------|-------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 按组合计提预期信用损失的其他应收款 | 191,387,088.37 | 11,918,146.39 | 6.23% |
| 合计 | 191,387,088.37 | 11,918,146.39 | |

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|---------------------|----------------|----------------------|----------------------|--------------|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失（未发生信用减值） | 整个存续期预期信用损失（已发生信用减值） | |
| 2023 年 1 月 1 日余额 | 7,260,322.85 | | 1,860,035.96 | 9,120,358.81 |
| 2023 年 1 月 1 日余额在本期 | | | | |
| 本期计提 | 4,717,823.54 | | | 4,717,823.54 |

| | | | | |
|---------------|---------------|--|--------------|---------------|
| 本期核销 | 60,000.00 | | | 60,000.00 |
| 2023年12月31日余额 | 11,918,146.39 | | 1,860,035.96 | 13,778,182.35 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-------------------|--------------|--------------|-------|-----------|----|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他 | |
| 按单项计提预期信用损失的其他应收款 | 1,860,035.96 | | | | | 1,860,035.96 |
| 按组合计提预期信用损失的其他应收款 | 7,260,322.85 | 4,717,823.54 | | 60,000.00 | | 11,918,146.39 |
| 合计 | 9,120,358.81 | 4,717,823.54 | | 60,000.00 | | 13,778,182.35 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|------------|-----------|
| 实际核销的其他应收款 | 60,000.00 |

其中重要的其他应收款核销情况：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|------|-------|----------------|------|------------------|--------------|
| 单位一 | 政府补助 | 57,793,000.00 | 1年以内 | 29.91% | 1,733,790.00 |
| 单位二 | 政府补助 | 39,408,784.00 | 1-2年 | 20.39% | 1,970,439.20 |
| 单位三 | 往来款 | 38,516,519.87 | 1年以内 | 19.93% | 1,155,495.60 |
| 单位四 | 往来款 | 19,152,598.14 | 1年以内 | 9.91% | 574,577.94 |
| 单位五 | 往来款 | 8,375,224.96 | 1年以内 | 4.33% | 251,256.75 |
| 合计 | | 163,246,126.97 | | 84.47% | 5,685,559.49 |

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|---------|----------------|--------|----------------|--------|
| | 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
| 1 年以内 | 259,797,804.54 | 98.51% | 207,137,652.13 | 95.23% |
| 1 至 2 年 | 1,324,980.11 | 0.50% | 10,376,461.33 | 4.76% |
| 2 至 3 年 | 2,598,671.87 | 0.99% | 8,175.38 | 0.01% |
| 合计 | 263,721,456.52 | | 217,522,288.84 | |

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

| 单位名称 | 期末余额 | 占预付款项总额的比例 (%) | 预付款时间 | 未结算原因 |
|------|----------------|----------------|-------|-------|
| 供应商一 | 130,484,594.63 | 49.48 | 1 年以内 | 交易未完成 |
| 供应商二 | 52,269,899.94 | 19.82 | 1 年以内 | 交易未完成 |
| 供应商三 | 27,070,985.64 | 10.26 | 1 年以内 | 交易未完成 |
| 供应商四 | 12,751,835.30 | 4.84 | 1 年以内 | 交易未完成 |
| 供应商五 | 7,605,198.18 | 2.88 | 1 年以内 | 交易未完成 |
| 合计 | 230,182,513.69 | 87.28 | - | - |

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|----------|------------------|---------------------------|----------------|----------------|---------------------------|----------------|
| | 账面余额 | 存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 653,048,969.89 | 45,652,866.78 | 607,396,103.11 | 343,195,383.21 | 4,309,998.97 | 338,885,384.24 |
| 在产品 | 187,731,258.04 | 3,572,644.95 | 184,158,613.09 | 173,031,098.35 | 860,763.91 | 172,170,334.44 |
| 委托加工物资 | 58,584,649.62 | | 58,584,649.62 | 33,386,187.43 | | 33,386,187.43 |
| 库存商品及半成品 | 1,152,882,050.73 | 271,014,808.27 | 881,867,242.46 | 852,740,600.60 | 8,622,549.41 | 844,118,051.19 |

| | | | | | | |
|----|----------------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|
| 合计 | 2,052,246.92 8.28 | 320,240,320.00 | 1,732,006,608.28 | 1,402,353,269.59 | 13,793,312.29 | 1,388,559,957.30 |
|----|----------------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|----------|---------------|----------------|----|--------|----|----------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | 4,309,998.97 | 41,342,867.81 | | | | 45,652,866.78 |
| 在产品 | 860,763.91 | 2,711,881.04 | | | | 3,572,644.95 |
| 库存商品及半成品 | 8,622,549.41 | 262,392,258.86 | | | | 271,014,808.27 |
| 合计 | 13,793,312.29 | 306,447,007.71 | | | | 320,240,320.00 |

按组合计提存货跌价准备

单位：元

| 组合名称 | 期末 | | | 期初 | | |
|------|------|------|----------|------|------|----------|
| | 期末余额 | 跌价准备 | 跌价准备计提比例 | 期初余额 | 跌价准备 | 跌价准备计提比例 |
| | | | | | | |

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------|---------------|------|
| 一年内到期的长期应收款 | 16,110,000.00 | |
| 合计 | 16,110,000.00 | |

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------|----------------|----------------|
| 以抵销后净额列示的所得税预缴税额 | | 304,431.39 |
| 待抵扣进项税额 | 200,805,568.10 | 255,516,110.64 |
| 其他 | 369,159.11 | 706,646.93 |

| | | |
|----|----------------|----------------|
| 合计 | 201,174,727.21 | 256,527,188.96 |
|----|----------------|----------------|

其他说明：

14、债权投资

15、其他债权投资

16、其他权益工具投资

单位：元

| 项目名称 | 期末余额 | 期初余额 | 本期计入其他综合收益的利得 | 本期计入其他综合收益的损失 | 本期末累计计入其他综合收益的利得 | 本期末累计计入其他综合收益的损失 | 本期确认的股利收入 | 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因 |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------|------------------|-----------|---------------------------|
| 南昌虚拟现实研究院股份有限公司 | 854,875.68 | 1,500,000.00 | | 645,124.32 | | 645,124.32 | | 非交易性 |
| 河南省华锐光电产业有限公司 | 79,807,847.40 | 79,807,847.40 | | | | 17,392,152.60 | | 非交易性 |
| 合计 | 80,662,723.08 | 81,307,847.40 | | 645,124.32 | | 18,037,276.92 | | |

本期存在终止确认

单位：元

| 项目名称 | 转入留存收益的累计利得 | 转入留存收益的累计损失 | 终止确认的原因 |
|------|-------------|-------------|---------|
|------|-------------|-------------|---------|

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

| 项目名称 | 确认的股利收入 | 累计利得 | 累计损失 | 其他综合收益转入留存收益的金额 | 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因 | 其他综合收益转入留存收益的原因 |
|-----------------|---------|------|---------------|-----------------|---------------------------|-----------------|
| 河南省华锐光电产业有限公司 | | | 17,392,152.60 | | 非交易性 | |
| 南昌虚拟现实研究院股份有限公司 | | | 645,124.32 | | 非交易性 | |
| 合计 | | | 18,037,276.92 | | | |

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | | 折现率区间 |
|---------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|-------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | |
| 融资租赁保证金 | 44,194,965.00 | | 44,194,965.00 | 62,874,965.00 | | 62,874,965.00 | |
| 合计 | 44,194,965.00 | | 44,194,965.00 | 62,874,965.00 | | 62,874,965.00 | |

(2) 按坏账计提方法分类披露

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

18、长期股权投资

单位：元

| 被投资单位 | 期初余额 (账面价值) | 减值准备 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | 期末余额 (账面价值) | 减值准备 期末余额 | |
|--------------|----------------|--------------|--------|------|---------------|----------|--------|-------------|--------|----------------|----------------|----|
| | | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | | | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | | |
| 湖北联新显示科技有限公司 | 371,937,498.05 | | | | 1,579,613.35 | | | | | | 373,517,111.40 | |
| 浙江联信康科技有限公司 | 244,253,444.92 | | | | 4,640,753.90 | | | | | | 248,894,198.82 | |
| 四川长创电子有限公司 | 144,051,165.36 | | | | -3,553,826.00 | | | | | | 140,497,339.36 | |
| 小计 | 760,242,108.33 | | | | 2,666,541.25 | | | | | | 762,908,649.58 | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | | |
| 江西边际 | 4,018,799. | | | | -178,7 | | | | | | 3,839,999. | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------|--|-----------------------|-----------------------|---------------------------|--|--|--|--|----------------------------|------------------------|--|
| 科技 有限公司 | 66 | | | | 99.91 | | | | | | 75 | |
| 江西 联创 电声 有限 公司 | | | 66,85 0,453 .37 | | 8,681 ,418. 67 | | | | | - 22,08 9,644 .29 | 53,44 2,227 .75 | |
| 江西 联创 宏声 电子 股份 有限 公司 | 66,66 6,440 .47 | | 66,85 0,453 .37 | | 184,0 12.90 | | | | | | 0.00 | |
| 殷创 科技 (上 海) 有限 公司 | 21,06 3,995 .28 | | | | - 2,885 ,394. 28 | | | | | | 18,17 8,601 .00 | |
| 富创 (东 莞 市) 汽车 电子 有限 公司 | 750,0 00.00 | | | | 349,3 83.14 | | | | | | 1,099 ,383. 14 | |
| 南昌 智永 半导 体产 业发 展基 金合 伙企 业 (有 限合 伙) | 98,81 3,592 .28 | | | | - 2,574 .74 | | | | | | 98,81 1,017 .54 | |
| 小计 | 191,3 12,82 7.69 | | 66,85 0,453 .37 | 66,85 0,453 .37 | 6,148 ,045. 78 | | | | | - 22,08 9,644 .29 | 175,3 71,22 9.18 | |
| 合计 | 951,5 54,93 6.02 | | 66,85 0,453 .37 | 66,85 0,453 .37 | 8,814 ,587. 03 | | | | | - 22,08 9,644 .29 | 938,2 79,87 8.76 | |

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

公司于 2022 年 12 月 26 日召开第八届董事会第十四次会议审议通过了《关于参股公司股权置换暨关联交易的议案》，公司全资子公司江西联创电子有限公司（以下简称“江西联创电子”）将持有江西联创宏声电子股份有限公司（以下简称“联创宏声”）的 20.05%股权全部置换为持有江西联创电声有限公司（以下简称“联创电声”）20.05%的股权。本次交易完成，公司全资子公司江西联创电子不再持有联创宏声的股权，直接持有江西联创电声 20.05%股权。具体详见公司于 2022 年 12 月 28 日在指定信息披露媒体《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于参股公司股权置换暨关联交易的公告》。公司已签署《江西联创宏声电子股份有限公司股权平移协议》，联创电声于 2023 年 4 月 30 日完成股权转让工商变更登记手续。联创电声于 2023 年 11 月 3 日签订了增资扩股协议，本公司子公司江西联创电子持有股权稀释为 19.75%。

19、其他非流动金融资产

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

（3）转换为投资性房地产并采用公允价值计量

（4）未办妥产权证书的投资性房地产情况

21、固定资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 固定资产 | 3,795,347,077.30 | 3,573,324,892.49 |
| 固定资产清理 | | |
| 合计 | 3,795,347,077.30 | 3,573,324,892.49 |

（1）固定资产情况

单位：元

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 电子设备 | 其他设备 | 合计 |
|-----------|----------------|------------------|---------------|---------------|----------------|------------------|
| 一、账面原值： | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 623,207,921.09 | 3,810,552,299.96 | 13,571,017.40 | 27,928,513.04 | 176,097,279.35 | 4,651,357,030.84 |
| 2. 本期增加金额 | 122,541,092.34 | 625,205,361.35 | 2,413,354.97 | 7,797,206.35 | 15,649,078.08 | 773,606,093.09 |
| （1）购置 | | 32,698,995.32 | 2,040,403.12 | 7,101,885.81 | 3,463,620.54 | 45,304,904.79 |

| | | | | | | |
|-----------------|----------------|------------------|---------------|---------------|----------------|------------------|
| (2)) 在建工程转入 | 122,541,092.34 | 592,506,366.03 | 372,951.85 | 695,320.54 | 12,185,457.54 | 728,301,188.30 |
| (3)) 企业合并增加 | | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | 154,514,768.15 | 666,290.76 | 159,404.01 | 8,965,895.34 | 164,306,358.26 |
| (1)) 处置或报废 | | 92,213,673.62 | 451,813.46 | 112,524.49 | 7,280,986.77 | 100,058,998.34 |
| 转入在建工程 | | 47,854,032.33 | | | | 47,854,032.33 |
| 其他转出 | | 14,447,062.20 | 214,477.30 | 46,879.52 | 1,684,908.57 | 16,393,327.59 |
| 4. 期末余额 | 745,749,013.43 | 4,281,242,893.16 | 15,318,081.61 | 35,566,315.38 | 182,780,462.09 | 5,260,656,765.67 |
| 二、累计折旧 | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 87,292,941.16 | 923,591,199.45 | 6,207,796.22 | 12,712,547.63 | 48,227,653.89 | 1,078,032,138.35 |
| 2. 本期增加金额 | 18,675,169.22 | 390,988,981.22 | 1,493,354.54 | 4,401,133.12 | 19,716,977.10 | 435,275,615.20 |
| (1)) 计提 | 18,675,169.22 | 390,988,981.22 | 1,493,354.54 | 4,401,133.12 | 19,716,977.10 | 435,275,615.20 |
| 3. 本期减少金额 | | 39,055,326.81 | 580,337.33 | 60,310.34 | 8,302,090.70 | 47,998,065.18 |
| (1)) 处置或报废 | | 22,239,343.28 | 365,860.03 | 13,430.82 | 6,617,182.13 | 29,235,816.26 |
| 转入在建工程 | | 2,368,921.33 | | | | 2,368,921.33 |
| 其他转出 | | 14,447,062.20 | 214,477.30 | 46,879.52 | 1,684,908.57 | 16,393,327.59 |
| 4. 期末余额 | 105,968,110.38 | 1,275,524,853.86 | 7,120,813.43 | 17,053,370.41 | 59,642,540.29 | 1,465,309,688.37 |
| 三、减值准备 | | | | | | |
| 1. 期初余额 | | | | | | |
| 2. 本期增加金额 | | | | | | |
| (1)) 计提 | | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | | | |
| (1)) 处置或报废 | | | | | | |
| 4. 期末余额 | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----------|----------------|------------------|--------------|---------------|----------------|------------------|
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 639,780,903.05 | 3,005,718,039.30 | 8,197,268.18 | 18,512,944.97 | 123,137,921.80 | 3,795,347,077.30 |
| 2. 期初账面价值 | 535,914,979.93 | 2,886,961,100.51 | 7,363,221.18 | 15,215,965.41 | 127,869,625.46 | 3,573,324,892.49 |

(2) 暂时闲置的固定资产情况

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|--------|----------------|--|
| 房屋及建筑物 | 189,760,064.46 | 子公司江西联创电子的房屋及建筑物产权已于2024年4月12日办妥，产权证编号为赣（2024）南昌市不动产权证第0111170号。其他正在办理中。 |
| 运输设备 | 83,799.45 | 正在办理中 |
| 合计 | 189,843,863.91 | |

其他说明：

(1) 本期固定资产转入在建工程原值 47,854,032.33 元，累计折旧 2,368,921.33 元，系本公司子公司联昊光电设备升级改造转入在建工程原值 1,631,005.80 元，累计折旧 25,824.26 元，本公司子公司江西联创电子设备升级改造转入在建工程原值 46,223,026.53 元，累计折旧 2,343,097.07 元。

(2) 本期固定资产原值及累计折旧其他减少 16,393,327.59 元，系合并关联方之间转让固定资产，采购方按净值入账，销售方按资产原值、累计折旧下账。

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 不适用

(6) 固定资产清理

22、在建工程

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|----------------|
| 在建工程 | 1,116,660,127.47 | 720,069,955.90 |
| 合计 | 1,116,660,127.47 | 720,069,955.90 |

(1) 在建工程情况

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|--------------------|--------------|------|--------------|--------------|------|--------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 江西联创电子生产线配套设施安装调试工 | 1,070,060.50 | | 1,070,060.50 | 3,181,284.76 | | 3,181,284.76 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|----------------|--|----------------|----------------|--|----------------|
| 程 | | | | | | |
| 江西联创电子园区五期工程 | 6,600,452.79 | | 6,600,452.79 | 52,885,349.79 | | 52,885,349.79 |
| 江西联创电子年产6000万颗高端智能手机镜头产业化项目 | | | | 19,874,486.72 | | 19,874,486.72 |
| 江西联创电子年产2400万颗智能汽车光学镜头及600万颗影像模组产业化项目 | 77,235,874.29 | | 77,235,874.29 | 171,625,926.89 | | 171,625,926.89 |
| 江西联创电子机器设备调试安装工程 | 6,450,593.40 | | 6,450,593.40 | 7,632,753.27 | | 7,632,753.27 |
| 重庆联创二期厂房 | | | | 21,477,055.30 | | 21,477,055.30 |
| 重庆联创三期厂房 | 49,581,189.25 | | 49,581,189.25 | 46,603,834.64 | | 46,603,834.64 |
| 重庆联创三期设备安装调试工程 | 4,041,156.70 | | 4,041,156.70 | | | |
| 印度联创安装调试工程 | 1,592,482.27 | | 1,592,482.27 | 9,336,235.39 | | 9,336,235.39 |
| 印度联创设备安装调试工程 | 1,399,200.75 | | 1,399,200.75 | | | |
| 联昊光电机器设备安装调试工程 | 15,575.22 | | 15,575.22 | 8,388,875.69 | | 8,388,875.69 |
| 联创万年设备安装调试工程 | 82,251,709.58 | | 82,251,709.58 | 112,057,575.92 | | 112,057,575.92 |
| 联创万年四期工程 | 89,099,317.53 | | 89,099,317.53 | 49,413,265.13 | | 49,413,265.13 |
| 郑州联创安装工程 | | | | 2,257,135.99 | | 2,257,135.99 |
| 联淦电子园区工程 | 14,978,868.24 | | 14,978,868.24 | 9,495,864.12 | | 9,495,864.12 |
| 联淦电子机器设备安装调试工程 | 476,508.07 | | 476,508.07 | 3,231,796.78 | | 3,231,796.78 |
| 联淦电子MES系统软件 | 668,672.58 | | 668,672.58 | | | |
| 合肥联创机器设备安装调试工程 | 396,190,267.91 | | 396,190,267.91 | 34,291,099.35 | | 34,291,099.35 |
| 合肥联创园区工程 | 249,713,255.93 | | 249,713,255.93 | 13,942,602.24 | | 13,942,602.24 |
| 合肥智行车载模组设备 | 69,784,425.87 | | 69,784,425.87 | 30,244,762.23 | | 30,244,762.23 |
| 常州联益机器设备安装调试工程 | 3,229,659.87 | | 3,229,659.87 | 45,970,631.53 | | 45,970,631.53 |
| 常州联益工程安装 | 5,223,874.89 | | 5,223,874.89 | 38,157,929.18 | | 38,157,929.18 |
| 江西联益机器 | 13,024,085.9 | | 13,024,085.9 | 3,474,104.56 | | 3,474,104.56 |

| | | | | | | |
|----------------|------------------|--|------------------|----------------|--|----------------|
| 设备安装调试工程 | 3 | | 3 | | | |
| 抚州联创园区工程 | 919,084.76 | | 919,084.76 | 1,714,748.39 | | 1,714,748.39 |
| 抚州恒泰设备安装调试工程 | 849,955.10 | | 849,955.10 | 20,003,395.70 | | 20,003,395.70 |
| 中山联拓园区工程 | | | | 99,293.05 | | 99,293.05 |
| 桐城联创厂房 | 8,462,354.18 | | 8,462,354.18 | 14,709,949.28 | | 14,709,949.28 |
| 联创美国机器设备安装调试工程 | 33,801,501.86 | | 33,801,501.86 | | | |
| 合计 | 1,116,660,127.47 | | 1,116,660,127.47 | 720,069,955.90 | | 720,069,955.90 |

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

| 项目名称 | 预算数 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额 | 工程累计投入占预算比例 | 工程进度 | 利息资本化累计金额 | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率 | 资金来源 |
|---------------------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------|----------------|-------------|--------|---------------|---------------|----------|--------|
| 江西联创电子年产2400万颗智能汽车光学镜头及600万颗影像模组产业化项目 | 1,027,170,000.00 | 171,625,926.89 | 268,070,274.77 | 362,460,327.37 | | 77,235,874.29 | 43.84% | 62.59% | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 募集资金 |
| 合肥联创机器设备安装调试工程 | 1,684,540,000.00 | 34,291,099.35 | 373,316,512.59 | 11,417,344.03 | | 396,190,267.91 | 22.85% | 22.85% | 13,982,930.59 | 13,982,930.59 | 3.47% | 金融机构贷款 |
| 合肥联创园区工 | 544,809,921.10 | 13,942,602.24 | 235,770,653.69 | | | 249,713,255.93 | 45.83% | 45.83% | 1,383,904.73 | 1,383,904.73 | 3.47% | 金融机构贷款 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------|------------------|----------------|------------------|----------------|--|------------------|--------|--------|---------------|---------------|-------|--------|
| 程 | | | | | | | | | | | | |
| 联创万年四期工程 | 105,960,000.00 | 49,413,265.13 | 46,147,734.88 | 6,461,682.48 | | 89,099,317.53 | 81.43% | 82.40% | 11,679,684.91 | 7,720,295.88 | 4.05% | 金融机构贷款 |
| 联创万年设备安装调试工程 | 150,000,000.00 | 112,057,575.92 | 12,821,136.64 | 42,627,002.98 | | 82,251,709.58 | 79.51% | 80.31% | | | 0.00% | 金融机构贷款 |
| 合肥智行车载模组设备 | 400,000,000.00 | 30,244,762.23 | 108,156,960.89 | 68,617,297.25 | | 69,784,425.87 | 55.34% | 55.34% | 3,447,822.05 | 2,390,850.27 | 3.52% | 金融机构贷款 |
| 重庆联创三期厂房 | 280,000,000.00 | 46,603,834.64 | 2,977,354.61 | | | 49,581,189.25 | 64.00% | 64.00% | 8,696,750.51 | | 0.00% | 金融机构贷款 |
| 合计 | 4,192,479,921.10 | 458,179,066.40 | 1,047,260,628.07 | 491,583,654.11 | | 1,013,856,040.36 | | | 39,191,092.79 | 25,477,981.47 | | |

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 不适用

(5) 工程物资

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

24、油气资产

□适用 □不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

| 项目 | 房屋及建筑物 | 合计 |
|-----------|---------------|---------------|
| 一、账面原值 | | |
| 1. 期初余额 | 39,266,514.18 | 39,266,514.18 |
| 2. 本期增加金额 | | |
| 3. 本期减少金额 | 10,128,505.55 | 10,128,505.55 |
| 其他减少 | 10,128,505.55 | 10,128,505.55 |
| 4. 期末余额 | 29,138,008.63 | 29,138,008.63 |
| 二、累计折旧 | | |
| 1. 期初余额 | 8,973,818.42 | 8,973,818.42 |
| 2. 本期增加金额 | 3,387,103.80 | 3,387,103.80 |
| (1) 计提 | 3,387,103.80 | 3,387,103.80 |
| 3. 本期减少金额 | 7,996,188.60 | 7,996,188.60 |
| (1) 处置 | | |
| 其他减少 | 7,996,188.60 | 7,996,188.60 |
| 4. 期末余额 | 4,364,733.62 | 4,364,733.62 |
| 三、减值准备 | | |
| 1. 期初余额 | | |
| 2. 本期增加金额 | | |
| (1) 计提 | | |
| 3. 本期减少金额 | | |
| (1) 处置 | | |
| 4. 期末余额 | | |
| 四、账面价值 | | |
| 1. 期末账面价值 | 24,773,275.01 | 24,773,275.01 |
| 2. 期初账面价值 | 30,292,695.76 | 30,292,695.76 |

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 软件 | 合计 |
|------------|----------------|------------------|-------|---------------|------------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1. 期初余额 | 131,668,433.53 | 872,761,929.19 | | 49,656,879.16 | 1,054,087,241.88 |
| 2. 本期增加金额 | 799,345.92 | 358,333,378.07 | | 12,160,908.19 | 371,293,632.18 |
| (1) 购置 | 799,345.92 | 295,188.68 | | 12,160,908.19 | 13,255,442.79 |
| (2) 内部研发 | | 358,038,189.39 | | | 358,038,189.39 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4. 期末余额 | 132,467,779.45 | 1,231,095,307.26 | | 61,817,787.35 | 1,425,380,874.06 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1. 期初余额 | 15,794,536.28 | 70,034,647.46 | | 16,149,180.70 | 101,978,364.44 |
| 2. 本期增加金额 | 2,660,237.44 | 116,942,996.33 | | 6,504,572.79 | 126,107,806.56 |
| (1) 计提 | 2,660,237.44 | 116,942,996.33 | | 6,504,572.79 | 126,107,806.56 |
| 3. 本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4. 期末余额 | 18,454,773.72 | 186,977,643.79 | | 22,653,753.49 | 228,086,171.00 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1. 期初余额 | | | | | |
| 2. 本期增加金额 | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------|----------------|------------------|--|---------------|------------------|
| 4. 期末余额 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 114,013,005.73 | 1,044,117,663.47 | | 39,164,033.86 | 1,197,294,703.06 |
| 2. 期初账面价值 | 115,873,897.25 | 802,727,281.73 | | 33,507,698.46 | 952,108,877.44 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

(2) 商誉减值准备

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

28、长期待摊费用

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
|------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|
| 模具 | 164,999,544.06 | 77,328,546.86 | 91,177,205.66 | 3,284,040.63 | 147,866,844.63 |
| 改良支出 | 66,898,934.75 | 18,975,139.61 | 19,210,484.83 | | 66,663,589.53 |
| 其他 | 64,558.14 | 9,191,776.22 | 821,358.28 | | 8,434,976.08 |
| 合计 | 231,963,036.95 | 105,495,462.69 | 111,209,048.77 | 3,284,040.63 | 222,965,410.24 |

其他说明：

本期模具其他减少 3,284,040.63 元系对外销售产生。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-----------|------------------|----------------|----------------|----------------|
| | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 390,879,300.51 | 58,869,259.53 | 389,875,639.77 | 55,616,549.41 |
| 内部交易未实现利润 | 11,976,496.87 | 1,796,474.53 | 3,534,596.65 | 530,189.49 |
| 可抵扣亏损 | 590,800,630.19 | 88,620,094.53 | 156,863,878.53 | 39,215,969.63 |
| 政府补助 | 102,015,426.63 | 15,302,314.00 | 168,343,938.28 | 29,840,099.94 |
| 租赁负债 | 1,356,852.71 | 339,213.18 | 10,016,179.54 | 1,659,068.20 |
| 合计 | 1,097,028,706.91 | 164,927,355.77 | 728,634,232.77 | 126,861,876.67 |

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 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 |
| 折旧年限大于税法规定的固定资产 | 753,966,725.15 | 114,112,548.78 | 669,323,458.92 | 101,705,418.50 |
| 使用权资产 | 1,264,100.71 | 316,025.18 | 3,572,512.28 | 679,896.38 |
| 合计 | 755,230,825.86 | 114,428,573.96 | 672,895,971.20 | 102,385,314.88 |

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

| 项目 | 递延所得税资产和负债期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产或负债期初余额 |
|---------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| 递延所得税资产 | | 164,927,355.77 | | 126,861,876.67 |
| 递延所得税负债 | | 114,428,573.96 | | 102,385,314.88 |

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
| | | |

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
|----|------|------|----|
| | | | |

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|--------|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 预付设备款 | 242,295,146.40 | | 242,295,146.40 | 230,745,263.66 | | 230,745,263.66 |
| 预付工程款 | 155,284,831.10 | | 155,284,831.10 | 70,643,186.74 | | 70,643,186.74 |
| 长期定期存款 | 100,000,000.00 | | 100,000,000.00 | | | |
| 合计 | 497,579,977.50 | | 497,579,977.50 | 301,388,450.40 | | 301,388,450.40 |

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

| 项目 | 期末 | | | | 期初 | | | |
|-----------------|------------------|------------------|-------------------|------|------------------|------------------|-------------------|------|
| | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 |
| 货币资金 | 867,012,564.72 | 867,012,564.72 | 银行承兑汇票保证金及信用证保证金等 | | 1,220,170,045.28 | 1,220,170,045.28 | 银行承兑汇票保证金及信用证保证金等 | |
| 应收票据 | | | | | 30,000,000.00 | 30,000,000.00 | 质押开银行承兑汇票 | |
| 固定资产 | 1,263,038,326.78 | 1,263,038,326.78 | 抵押借款及其他融资 | | 1,029,791,910.98 | 1,029,791,910.98 | 抵押借款及其他融资 | |
| 无形资产 | 60,092,923.27 | 60,092,923.27 | 抵押借款 | | 45,394,897.67 | 45,394,897.67 | 抵押借款 | |
| 其他非流动资产（长期定期存款） | 100,000,000.00 | 100,000,000.00 | 质押借款 | | | | | |
| 合计 | 2,290,143,814.77 | 2,290,143,814.77 | | | 2,325,356,853.93 | 2,325,356,853.93 | | |

其他说明：

(1) 本公司子公司江西联创电子与中国建设银行股份有限公司南昌东湖支行签订《最高额抵押合同》（编号：ZGEDY-2018-001），以本公司子公司江西联创电子的房产及土地使用权作为抵押。截止 2023 年 12 月 31 日该房产原值 90,171,844.34 元，净值 64,523,480.69 元；土地原值 33,266,345.06 元，净值 24,668,022.42 元，其中短期借款的金额是 46,000,000.00 元。

(2) 依据深圳市龙华区人民法院受理本公司孙公司联思触控与深圳同兴达科技股份有限公司买卖合同纠纷案件，民事裁定书（2023）粤 0309 民初 10112 号裁定：查封或冻结被申请人联思触控人民币 1,011,285.69 元，截至 2023 年 12 月 31 日上述 1,011,285.69 元资金仍处于冻结状态，此案件正在受理中。

(3) 中国建设银行股份有限公司南昌东湖支行，账号 36050152015000001235 被司法冻结 16,000,000.00 元，依据江西省抚州市临川区人民法院受理本公司与江西才都电子科技有限公司合同纠纷案件，依据民事裁定书裁定：查封或冻结被申请人江西联创电子人民币 16,000,000.00 元，截至 2023 年 12 月 31 日上述 16,000,000.00 元资金仍处于冻结状态，该案资金已于 2024 年 4 月解冻。

(4) 本公司子公司合肥联创光学有限公司与中国银行业协会银团签订《最高额抵押合同》(编号: HFLXGX 银团字第 2023001 号), 以本公司子公司合肥联创的土地使用权作为抵押。截止 2023 年 12 月 31 日该土地原值 36,400,457.50 元, 净值 35,424,900.85 元, 其中长期借款的金额是 439,015,265.57 元。

(5) 公司子公司重庆联创于 2023 年 10 月 26 日向浙商银行股份有限公司重庆分行办理定期存款 1 亿元, 期限 3 年, 利率为 3%, 同时以编号为 6530000010121800294426-1# 的定期存单向中国进出口银行重庆分行作为借款的质押物, 借款金额为 1 亿元, 借款期限为 3 年。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|------------------|------------------|
| 质押借款 | 651,759,977.37 | 611,133,177.53 |
| 抵押借款 | 46,000,000.00 | 39,000,000.00 |
| 保证借款 | 2,721,719,900.08 | 2,657,498,865.36 |
| 信用借款 | 277,461,306.42 | 151,410,150.04 |
| 未到期应付利息 | 4,780,590.42 | 3,021,094.73 |
| 合计 | 3,701,721,774.29 | 3,462,063,287.66 |

短期借款分类的说明:

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元, 其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

单位: 元

| 借款单位 | 期末余额 | 借款利率 | 逾期时间 | 逾期利率 |
|------|------|------|------|------|
| | | | | |

其他说明:

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位: 元

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|------------------|
| 银行承兑汇票 | 490,068,382.50 | 1,143,867,149.08 |
| 合计 | 490,068,382.50 | 1,143,867,149.08 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元, 到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|------------------|------------------|
| 应付材料款 | 1,294,041,450.04 | 848,810,459.33 |
| 应付工程款 | 32,494,679.68 | 27,055,871.21 |
| 应付设备款 | 197,436,976.88 | 227,282,038.64 |
| 其他 | 172,654.00 | 326,160.90 |
| 合计 | 1,524,145,760.60 | 1,103,474,530.08 |

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|------|---------------|-----------|
| 供应商一 | 43,301,894.40 | 未到结算期 |
| 供应商二 | 9,906,033.84 | 未到结算期 |
| 供应商三 | 6,452,764.32 | 未到结算期 |
| 供应商四 | 4,437,535.76 | 未到结算期 |
| 合计 | 64,098,228.32 | |

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 应付股利 | 321,132.31 | 321,132.31 |
| 其他应付款 | 120,856,139.70 | 174,656,013.48 |
| 合计 | 121,177,272.01 | 174,977,145.79 |

(1) 应付利息

(2) 应付股利

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|------------|------------|
| 普通股股利 | 321,132.31 | 321,132.31 |
| 合计 | 321,132.31 | 321,132.31 |

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 往来款项 | 13,189,463.25 | 8,668,847.45 |
| 押金及保证金 | 1,643,697.88 | 1,147,611.07 |
| 代收款 | 2,035,221.39 | 1,556,869.19 |
| 个人暂借款 | 115,134.65 | 109,467.32 |
| 限制性股票回购义务 | 102,703,490.00 | 159,672,310.00 |
| 其他 | 1,169,132.53 | 3,500,908.45 |

| | | |
|----|----------------|----------------|
| 合计 | 120,856,139.70 | 174,656,013.48 |
|----|----------------|----------------|

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

39、合同负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------|---------------|---------------|
| 出售商品收到的预收账款 | 25,966,560.63 | 13,382,677.30 |
| 合计 | 25,966,560.63 | 13,382,677.30 |

账龄超过 1 年的重要合同负债

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------------|------------|----------------|----------------|------------|
| 一、短期薪酬 | 425,602.25 | 902,863,579.44 | 903,120,818.72 | 168,362.97 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 61,547.53 | 33,348,200.86 | 33,409,748.39 | |
| 合计 | 487,149.78 | 936,211,780.30 | 936,530,567.11 | 168,362.97 |

(2) 短期薪酬列示

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|---------------|------------|----------------|----------------|------------|
| 1、工资、奖金、津贴和补贴 | 381,136.25 | 816,680,305.28 | 816,893,078.56 | 168,362.97 |
| 2、职工福利费 | | 53,719,446.72 | 53,719,446.72 | |
| 3、社会保险费 | | 16,702,890.70 | 16,702,890.70 | |
| 其中：医疗保险费 | | 15,437,881.56 | 15,437,881.56 | |
| 工伤保险费 | | 687,243.61 | 687,243.61 | |
| 生育保险费 | | 279,796.95 | 279,796.95 | |

| | | | | |
|---------------|------------|----------------|----------------|------------|
| 费 | | | | |
| 大病保险 | | 297,968.58 | 297,968.58 | |
| 4、住房公积金 | 44,466.00 | 13,712,230.61 | 13,756,696.61 | |
| 5、工会经费和职工教育经费 | | 2,048,706.13 | 2,048,706.13 | |
| 合计 | 425,602.25 | 902,863,579.44 | 903,120,818.72 | 168,362.97 |

(3) 设定提存计划列示

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------|-----------|---------------|---------------|------|
| 1、基本养老保险 | 61,547.53 | 32,210,330.85 | 32,271,878.38 | |
| 2、失业保险费 | | 1,040,525.26 | 1,040,525.26 | |
| 3、企业年金缴费 | | 97,344.75 | 97,344.75 | |
| 合计 | 61,547.53 | 33,348,200.86 | 33,409,748.39 | |

其他说明：

期末余额中无属于拖欠性的工资。

41、应交税费

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|---------------|---------------|
| 增值税 | 161,628.16 | 37,214,659.58 |
| 企业所得税 | 13,704,588.02 | 22,014,541.35 |
| 个人所得税 | 1,812,069.66 | 1,678,579.57 |
| 城市维护建设税 | 42,457.14 | 1,877,001.12 |
| 房产税 | 316,860.33 | 316,860.33 |
| 城镇土地使用税 | 458,194.88 | 455,668.63 |
| 印花税 | 2,545,261.61 | 2,577,606.56 |
| 教育费附加 | 30,326.55 | 1,393,104.89 |
| 水利建设基金 | 129,107.46 | 63,941.06 |
| 合计 | 19,200,493.81 | 67,591,963.09 |

其他说明：

42、持有待售负债

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------|------------------|----------------|
| 一年内到期的长期借款 | 982,459,000.00 | 560,150,000.00 |
| 一年内到期的长期应付款 | 421,705,680.65 | 331,746,260.55 |
| 一年内到期的租赁负债 | 247,902.09 | 8,686,191.13 |
| 一年内到期的长期借款应付利息 | 4,162,104.95 | 2,825,281.79 |
| 合计 | 1,408,574,687.69 | 903,407,733.47 |

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------------|----------------|----------------|
| 其他 | 679,416,416.16 | 424,680,553.33 |
| 待转销项税 | 318,321.68 | 1,170,501.00 |
| 已背书未终止确认的商业承兑汇票票据 | 8,250,592.31 | 33,078,011.05 |
| 合计 | 687,985,330.15 | 458,929,065.38 |

短期应付债券的增减变动：

单位：元

| 债券名称 | 面值 | 票面利率 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计提利息 | 溢折价摊销 | 本期偿还 | | 期末余额 | 是否违约 |
|------|----|------|------|------|------|------|------|---------|-------|------|--|------|------|
| | | | | | | | | | | | | | |
| 合计 | | | | | | | | | | | | | |

其他说明：

本期其他主要系通过银行为供应商提供网络供应链融资服务导致。

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|------------------|------------------|
| 质押借款 | 100,000,000.00 | 100,000,000.00 |
| 保证借款 | 2,314,715,265.57 | 1,772,150,000.00 |
| 未到期应付利息 | 4,162,104.95 | |
| 减：一年内到期的长期借款 | -986,621,104.95 | -560,150,000.00 |
| 合计 | 1,432,256,265.57 | 1,312,000,000.00 |

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|----------------|----------------|
| 可转换公司债券 | 284,545,204.48 | 275,091,187.94 |
| 合计 | 284,545,204.48 | 275,091,187.94 |

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

| 债券名称 | 面值 | 票面利率 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计提利息 | 溢折价摊销 | 本期偿还 | 本期转股 | 期末余额 | 是否违约 |
|------|----------------|------|------------|------|----------------|----------------|------|--------------|--------------|--------------|-------------|----------------|------|
| 联创转债 | 300,000,000.00 | | 2020年3月16日 | 6年 | 300,000,000.00 | 275,091,187.94 | | 4,485,001.44 | 8,115,906.10 | 2,989,991.00 | -156,900.00 | 284,545,204.48 | 否 |
| 合计 | | --- | | | 300,000,000.00 | 275,091,187.94 | | 4,485,001.44 | 8,115,906.10 | 2,989,991.00 | -156,900.00 | 284,545,204.48 | --- |

(3) 可转换公司债券的说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准联创电子科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2020]84号）核准，公司于2020年3月16日公开发行了300万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额30,000万元，期限六年。经深交所“深证上[2020]276号”文同意，公司30,000万元可转换公司债券于2020年4月13日起在深交所挂牌交易，债券简称“联创转债”，债券代码“128101”。本次发行的可转换公司债券转股期自可转换公司债券发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

47、租赁负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|--------------|---------------|
| 1年以内 | 64,086.00 | 8,541,559.50 |
| 1-2年 | 299,068.00 | 256,344.00 |
| 2-3年 | | 299,068.00 |
| 5年以上 | 1,376,146.79 | 1,376,146.79 |
| 减：未确认融资费用 | -382,448.08 | -456,938.75 |
| 减：一年内到期的租赁负债 | -247,902.09 | -8,686,191.13 |
| 合计 | 1,108,950.62 | 1,329,988.41 |

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用68,146.10元。

48、长期应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|------------------|------------------|
| 长期应付款 | 1,756,511,260.29 | 1,235,602,293.05 |
| 合计 | 1,756,511,260.29 | 1,235,602,293.05 |

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------------|------------------|------------------|
| 应付融资租赁款 | 650,224,224.54 | 469,606,828.97 |
| 长期非金融机构借款 | 130,600,000.00 | 150,600,000.00 |
| 其他长期融资款 | 1,397,392,716.40 | 947,141,724.63 |
| 减：一年内到期的长期应付款 | 421,705,680.65 | 331,746,260.55 |
| 合计 | 1,756,511,260.29 | 1,235,602,293.05 |

其他说明：

(1) 本公司子公司重庆联创与芯鑫融资租赁有限责任公司签订 SINOICL2021D08Y008-L-01《融资租赁合同》，第一期至第十二期每期三个月，共 12 期，租赁期间为 2021 年 2 月至 2024 年 2 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 9,008,247.08 元，未确认融资费用 172,094.88 元，属于一年内应付支付的金额 8,836,152.20 元，调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(2) 本公司子公司重庆联创与中航国际融资租赁有限公司签订 ZHZL(23)02HZ054《融资租赁合同》，第一期至第十二期每期三个月，共 12 期，租赁期间为 2023 年 10 月至 2026 年 10 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 54,516,034.68 元，未确认融资费用 4,835,609.36 元，其中一年内应付支付的金额 15,648,201.98 元，调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(3) 本公司孙公司郑州联创与蓝茗租赁（海口）有限公司签订 ZHZL(21)02HZ036 号《融资租赁合同》，第一期至第十二期每期三个月，共 12 期，租赁期间为 2021 年 9 月至 2024 年 9 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 27,193,237.05 元，未确认融资费用 14,18,996.63 元，一年内应付支付的金额 25,774,240.42 元已调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(4) 本公司孙公司郑州联创与远东宏信融资租赁（广东）有限公司签订合同编号为 FEHGD23DE3NXNQF-L-01《售后回租赁合同》，第一期至第四期每期三个月，共 4 期，租赁期间为 2023 年 11 月至 2024 年 11 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 11,506,000.00 元，未确认融资费用 396,000.00 元，一年内应付支付的金额 11,110,000.00 元已调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(5) 本公司孙公司常州联益与江西省鄱阳湖融资租赁有限公司签订 PZL 回租[2021]038 号《融资租赁合同》，第一期至第十二期每期三个月，共 12 期，租赁期间为 2021 年 11 月至 2024 年 11 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 29,337,597.75 元，未确认融资费用 1,821,334.58 元，一年内应付支付的金额 27,516,263.14 元已调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(6) 本公司孙公司常州联益与苏州金融租赁股份有限公司签订 2110467 号《融资租赁合同》，第一期至第十二期每期三个月，共 12 期，租赁期间为 2021 年 11 月至 2024 年 11 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 29,113,447.24 元，未确认融资费用 1,222,254.97 元，一年内应付支付的金额 27,891,192.27 元已调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(7) 本公司孙公司常州联益与浙江稠州金融租赁有限公司签订 HZCZ20211207000269 号《融资租赁合同》，第一期至第十二期每期三个月，共 12 期，租赁期间为 2021 年 12 月至 2024 年 12 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 12,851,235.12 元，未确认融资费用 509,070.10 元，一年内应付支付的金额 12,342,165.02 元已调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(8) 本公司孙公司常州联益与招银金融租赁有限公司签订 CC39HZ2112283122 号《融资租赁合同》，第一期至第八期每期三个月，共 8 期，租赁期间为 2022 年 1 月至 2024 年 1 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 13,195,438.89 元，未确认融资费用 154,964.31 元，一年内应付支付的金额 13,040,474.58 元已调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(9) 本公司孙公司常州联益与广西融资租赁有限公司签订桂租[2022]年租字第[091]号《融资租赁合同》，第一期至第十二期每期三个月，共 12 期，租赁期间为 2022 年 4 月至 2025 年 4 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 19,090,515.90 元，未确认融资费用 1,282,733.37 元，一年内应付支付的金额 11,976,452.75 元已调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(10) 本公司孙公司常州联益与北银金融租赁有限公司签订北银金租【2023】回字 0168 号《融资租赁合同》，第一期至第十二期每期三个月，共 12 期，租赁期间为 2023 年 10 月至 2026 年 10 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 97,172,798.52 元，未确认融资费用 7,172,798.52 元，一年内应付支付的金额 28,593,570.79 元已调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(11) 本公司子公司江西联益与江西省海济融资租赁股份有限公司签订赣海济直租买字[2021]02 号《融资租赁合同》，第一期至第十二期每期三个月，共 12 期，租赁期间为 2021 年 6 月至 2024 年 6 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 8,144,847.84 元，未确认融资费用 364,941.65 元，一年内应付支付的金额 7,779,906.19 元已调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(12) 本公司子公司江西联益与芯鑫融资租赁有限责任公司签订芯鑫 SIN0ICL2021D08Y062-L-01 号《融资租赁合同》，第一期至第八期每期三个月，共 8 期，租赁期间为 2023 年 9 月至 2025 年 9 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 95,591,222.21 元，未确认融资费用 4,626,599.56 元，一年内应付支付的金额 59,964,622.65 元已调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(13) 本公司孙公司江西联坤与中航国际融资租赁有限公司签订 ZHZL(23)02HZ053 号《融资租赁合同》，第一期至第十二期每期三个月，共 12 期，租赁期间为 2023 年 10 月至 2026 年 10 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 109,032,069.36 元，未确认融资费用 9,761,563.46 元，一年内应付支付的金额 30,824,871.17 元已调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(14) 江西联创电子与海发宝诚融资租赁有限公司（原中远海运租赁有限公司）签订 SH-B202160078 号《融资租赁合同》，第一期至第十二期每期三个月，共 12 期，租赁期间为 2021 年 3 月至 2024 年 3 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 5,000,000.00 元，未确认融资费用 228,532.81 元，一年内应付支付的金额 4,771,467.19 元已调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(15) 江西联创电子与海发宝诚融资租赁有限公司（原中远海运租赁有限公司）签订 SH-B2022A0594 号《融资租赁合同》，第一期至第十二期每期三个月，共 12 期，租赁期间为 2022 年 7 月至 2025 年 7 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 28,533,554.25 元，未确认融资费用 1,893,232.86 元，一年内应付支付的金额 21,618,140.21 元已调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(16) 江西联创电子与海发宝诚融资租赁有限公司（原中远海运租赁有限公司）签订 SH-B2023A0417 号《融资租赁合同》，第一期至第八期每期三个月，共 8 期，租赁期间为 2023 年 6 月至 2025 年 6 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 39,200,000.00 元，未确认融资费用 1,704,627.63 元，一年内应付支付的金额 35,033,656.07 元已调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(17) 江西联创电子与长江联合金融租赁有限公司签订 YUFLC008314 号《融资租赁合同》，第一期至第八期每期三个月，共 8 期，租赁期间为 2023 年 11 月至 2025 年 11 月，截止 2023 年 12 月 31 日已确认长期应付款-融资租赁设备款 105,656,000.00 元，未确认融资费用 6,352,666.66 元，一年内应付支付的金额 48,384,304.02 元已调整至一年内到期的非流动负债科目列报。

(2) 专项应付款

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

(2) 设定受益计划变动情况

50、预计负债

51、递延收益

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|
| 政府补助 | 168,343,938.28 | 12,180,000.00 | 27,126,291.36 | 153,397,646.92 | |
| 合计 | 168,343,938.28 | 12,180,000.00 | 27,126,291.36 | 153,397,646.92 | -- |

其他说明：

52、其他非流动负债

53、股本

单位：元

| | 期初余额 | 本次变动增减(+、-) | | | | | 期末余额 |
|------|------------------|-------------|----|-------|--------------|--------------|------------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总数 | 1,073,347,092.00 | 350,000.00 | | | 5,137,991.00 | 4,787,991.00 | 1,068,559,101.00 |

其他说明：

注 1、股权激励限制性股票

根据联创电子第八届董事会第十六次会议审议通过的《关于向 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划授予激励对象授予限制性股票的议案》，董事会认为本激励计划规定的授予条件已经成就，确定公司本激励计划授予部分的授予日为 2023 年 3 月 13 日，向激励对象公司董事、常务副总裁陆繁荣先生授予 25 万股限制性股票，授予价格为 9.22 元/股。激励对象以货币出资 2,305,000.00 元，其中增加股本 250,000.00 元，增加资本公积 2,055,000.00 元，业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)于 2023 年 3 月 14 日出具了《联创电子科技股份有限公司验资报告》(大华验字[2023]000132 号)。

根据联创电子第八届董事会第二十二次会议审议通过的《关于向 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划激励对象授予预留部分股票期权与限制性股票的议案》，董事会认为本激励计划规定的授予条件已经成就，确定公司本激励计划授予部分的授予日为 2023 年 9 月 11 日，向符合预留授予条件的 3 名激励对象授予 10 万股限制性股票，授予价格为 9.21 元/股(调整后)，激励对象以货币出资 921,000.00 元，其中增加股本 100,000.00 元，增加资本公积 821,000.00 元，业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)于 2023 年 9 月 15 日出具了《联创电子科技股份有限公司验资报告》(大华验字[2023]000562 号)。

注 2、回购注销员工激励股

根据第八届董事会第十七次会议及 2022 年度股东大会审议通过的《关于公司 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》及《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划注销部分已授予但未获准行权的股票期权及回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》，董事会决定对 311 名因公司层面业绩考核未达标、个人原因离职或退休等原因已不符合公司激励条件的激励对象已获授但尚未解除限售的全部或部分限制性股票共计 4,747,250 股进行回购注销（其中鉴于公司层面业绩考核指标未达到 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期业绩考核目标，解除限售条件未成就，回购注销 294 名激励对象对应第二个解除限售期已获授但未获准解除限售的限制性股票 4,298,250 股及 4 名激励对象因个人原因离职或退休不再具备激励资格，回购注销已获授但未获准解除限售的限制性股票 84,000 股；回购注销 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划因个人原因离职或退休激励对象已获授但未获准解除限售的限制性股票 365,000 股），减少股本人民币 4,747,250.00 元，业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)于 2023 年 6 月 12 日出具了《联创电子科技股份有限公司验资报告》(大华验字[2023]000337 号)。

根据联创电子第八届董事会第二十三次会议及 2023 年第四次临时股东大会审议通过的《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划注销部分已授予但未获准行权的股票期权及回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》及《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》，董事会决定对 18 名因公司激励计划回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票共计 40.22 万股进行回购注销，(其中根据公司《2021 年限制性股票激励计划》的相关规定:10 名激励对象因个人原因离职或退休，不再具备激励资格，董事会同意公司回购注销上述 10 名不具备激励资格的激励对象已获授但未获准解除限售的限制性股票 22.40 万股;以及首次授予的 2 名激励对象因 2022 年度个人评价结果未达优良，激励对象对应考核当年可行权/解除限售的股票期权/限制性股票按照相应系数行权解除限售，不得行权/解除限售的股票期权/限制性股票，由公司注销/按授予价格回购注销,董事会同意公司回购注销前述已授予但未获准解除限售的限制性股票 17.82 万股)，减少股本人民币 402,200.00 元，业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)于 2023 年 12 月 6 日出具了《联创电子科技股份有限公司验资报告》(大华验字[2023]0811000004 号)。

注 3、公开发行可转换公司债券

见附注三、公司基本情况，公司公开发行可转换公司债券并于 2020 年 9 月 21 日进入转股期，截止 2023 年 12 月 31 日，“联创转债”转股减 1,156,800.00 元(11568 张债券)，可转换公司债券转股数量共 84,083 股(申请可转债注册资本人民币共 84,083.00 元，其中 2020 年度由于转股导致公司股本增加 3,495.00 元，2021 年度由于转股导致公司股本增加 30,487.00 元，2022 年度由于转股导致公司股本增加 38,642.00 元，2023 年度由于转股导致公司股本增加 11,459.00 元)。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

经中国证券监督管理委员会《关于核准联创电子科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可[2020]84 号)核准，公司于 2020 年 3 月 16 日公开发行了 300.00 万张可转换公司债券，参考市场上 AA 级信用等级类似企业及类似期限的信用债券利率以及扣除债券发行费用之后，经计算可转换公司债券债务工具部分价值为 245,572,233.88 元，权益工具部分价值为 48,569,275.56 元。

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

| 发行在外的金融工具 | 期初 | | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末 | |
|-----------|--------------|---------------|------|------|----------|-----------|--------------|---------------|
| | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |
| 联创转债 | 2,990,001.00 | 48,407,394.17 | | | 1,569.00 | 25,401.73 | 2,988,432.00 | 48,381,992.44 |

| | | | | | | | | |
|----|------------------|-------------------|--|--|----------|-----------|------------------|-------------------|
| 合计 | 2,990,001 .00 | 48,407,39 4.17 | | | 1,569.00 | 25,401.73 | 2,988,432 .00 | 48,381,99 2.44 |
|----|------------------|-------------------|--|--|----------|-----------|------------------|-------------------|

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

2023 年度本公司因转股减少人民币联创转债 156,900.00 元(1569 张)，转股数量为 11,459 股，减少其他权益工具人民币 25,401.73 元。

其他说明：

55、资本公积

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------------|------------------|---------------|---------------|------------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 1,292,014,129.04 | 2,876,000.00 | 22,089,644.29 | 1,272,800,484.75 |
| 其他资本公积 | 2,152,271.55 | 38,551,635.00 | 31,662,522.95 | 9,041,383.60 |
| 合计 | 1,294,166,400.59 | 41,427,635.00 | 53,752,167.24 | 1,281,841,868.35 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、注 1：资本溢价增加 2,876,000.00 元：

根据联创电子第八届董事会第十六次会议审议通过的《关于向 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划授予激励对象授予限制性股票的议案》，向激励对象公司董事、常务副总裁陆繁荣先生授予 25 万股限制性股票，授予价格为 9.22 元/股。激励对象以货币出资 2,305,000.00 元，其中增加股本 250,000.00 元，增加资本公积 2,055,000.00 元。

根据联创电子第八届董事会第二十二次会议审议通过的《关于向 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划激励对象授予预留部分股票期权与限制性股票的议案》，董事会认为本激励计划规定的授予条件已经成就，向符合预留授予条件的 3 名激励对象授予 10 万股限制性股票，授予价格为 9.21 元/股(调整后)，激励对象以货币出资 921,000.00 元，其中增加股本 100,000.00 元，增加资本公积 821,000.00 元。

注 2：其他资本公积增加 38,551,635.00 元：

因本公司股份支付事项，增加资本公积 38,406,699.94 元。

联创转债于 2020 年 9 月 21 日至 2026 年 3 月 16 日为转股期，截止 2023 年 12 月 31 日，由转股导致资本公积增加 1,022,244.33 元，其中 2023 年期间增加 144,935.06 元。

2、注 1、资本溢价减少 22,089,644.29 元：

公司子公司江西联创电子持有江西联创电声有限公司的股权比例由 20.05% 稀释为 19.75%，减少资本公积 22,089,644.29 元。

注 2：其他资本公积减少 31,662,522.95 元：

(1) 回购注销员工激励股及股权激励行权

根据第八届董事会第十七次会议及 2022 年度股东大会审议通过的《关于公司 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》及《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划注销部分已授予但未获准行权的股票期权及回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》，董事会决定对 311 名因公司层面业绩考核未达标、个人原因离职或退休等原因已不符合公司激励条件的激励对象已获授但尚未解除限售的全部或部分限制性股票共计 4,747,250 股（其中：21 年股权激励 438.225 万股，22 年股权激励 36.5 万股），根据联创电子第八届董事会第二十三次会议及 2023 年第四次临时股东大会审议通过的《关于 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划注销部分已授予但未获准行权的股票期权及回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》及《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分已授予但未获准解除限售的限制性股票的议案》，董事会决定对 18 名因公司激励计划回购注销部分已授予但未获准解除限售的限制性股票共计 402,200 股进行回购注销（其中：21 年股权激励 22.4 万股，22 年股权激励 17.82 万股），21 年股权激励 5.6 元/股，22 年股权激励 9.22 元/股，综上所述，减少库存股 30,803,304.00 元，减少资本公积 25,653,854.00 元。

(2) 子公司合肥联创少数股东注入减少资本公积 4,591,424.66 元；孙公司联恒电子少数股东注入减少资本公积 1,417,244.29 元。

56、库存股

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|---------|----------------|---------------|---------------|----------------|
| 限制性股份支付 | 159,672,310.00 | 33,223,869.00 | 60,194,820.00 | 132,701,359.00 |
| 合计 | 159,672,310.00 | 33,223,869.00 | 60,194,820.00 | 132,701,359.00 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：本期库存股增加 33,223,869.00 元：

1、限制性股份支付本期增加 3,226,000.00 元，详见股本批注。

2、回购社会公众股 29,997,869.00 元，公司于 2023 年 5 月 7 日召开第八届董事会第十八次会议，审议通过了《关于〈回购公司股份方案〉的议案》，同意公司使用自有资金通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价交易方式回购公司部分社会公众股份用于实施股权激励或员工持股计划，回购资金总额不低于人民币 10,000 万元（含）且不超过人民币 20,000 万元（含），回购价格不超过人民币 15.00 元/股（含），实施期限为自董事会审议通过回购公司股份方案之日起 12 个月内。截至 2023 年 12 月 29 日，公司通过回购专用证券账户，以集中竞价交易方式累计回购股份 3,191,500 股，占截至 2023 年 12 月 29 日公司总股本的 0.30%，最高成交价为 10.59 元/股，最低成交价为 8.76 元/股，支付的总金额为 29,997,869.00 元（不含交易费用）。

注 2：实行股权激励回购本期减少 60,194,820.00 元：

2021 年股权激励业绩指标未完成退回 429.825 万股，减少 24,070,200.00 元库存股，2022 年股权激励达成减少 318.78 万股，减少 29,391,516.00 元库存股，股权激励注销减少库存股 6,733,104.00 元。

57、其他综合收益

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期发生额 | | | | | | 期末余额 |
|-----------------------------------|------------------------|---------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------|---------------------|-------------------|------------------------|
| | | 本期所得 税前发生 额 | 减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益 | 减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益 | 减：所得 税费用 | 税后归属 于母公司 | 税后归属 于少数股 东 | |
| 一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益 | - 13,913,72 2.08 | - 645,124.3 2 | | | | - 645,124.3 2 | | - 14,558,84 6.40 |
| 其他 权益工具 投资公允 价值变动 | - 13,913,72 2.08 | - 645,124.3 2 | | | | - 645,124.3 2 | | - 14,558,84 6.40 |
| 二、将重 分类进损 益的其 他综合收 益 | - 5,308,289 .93 | 3,953,594 .82 | | | | 3,953,594 .82 | | - 1,354,695 .11 |
| 外币 财务报表 折算差额 | - 5,308,289 .93 | 3,953,594 .82 | | | | 3,953,594 .82 | | - 1,354,695 .11 |

| | | | | | | | | |
|----------|--------------------|--------------|--|--|--|--------------|--|--------------------|
| 其他综合收益合计 | - 19,222,012.01 | 3,308,470.50 | | | | 3,308,470.50 | | - 15,913,541.51 |
|----------|--------------------|--------------|--|--|--|--------------|--|--------------------|

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

59、盈余公积

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|----------------|------|------|----------------|
| 法定盈余公积 | 128,757,968.20 | | | 128,757,968.20 |
| 任意盈余公积 | 19,808,793.33 | | | 19,808,793.33 |
| 合计 | 148,566,761.53 | | | 148,566,761.53 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

| 项目 | 本期 | 上期 |
|-----------------------|------------------|------------------|
| 调整前上期末未分配利润 | 1,413,385,807.82 | 1,362,151,866.26 |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-） | | 5,947.17 |
| 调整后期初未分配利润 | 1,413,385,807.82 | 1,362,157,813.43 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | -992,386,862.62 | 93,764,066.83 |
| 减：提取法定盈余公积 | | 31,068,103.60 |
| 应付普通股股利 | 9,534,339.23 | 11,559,516.27 |
| 加：其他综合收益结转留存收益 | | 91,547.43 |
| 期末未分配利润 | 411,464,605.97 | 1,413,385,807.82 |

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 5,947.17 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 9,667,731,230.35 | 8,875,409,494.00 | 10,612,841,790.73 | 9,308,407,766.09 |
| 其他业务 | 180,007,226.79 | 155,878,493.89 | 322,529,650.73 | 300,878,007.89 |
| 合计 | 9,847,738,457.14 | 9,031,287,987.89 | 10,935,371,441.46 | 9,609,285,773.98 |

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

单位：元

| 项目 | 本年度 | 具体扣除情况 | 上年度 | 具体扣除情况 |
|---|------------------|----------|-------------------|----------|
| 营业收入金额 | 9,847,738,457.14 | 销售商品及原材料 | 10,935,371,441.46 | 销售商品及原材料 |
| 营业收入扣除项目合计金额 | 180,007,226.79 | 主要为原材料 | 322,529,650.73 | 主要为原材料 |
| 营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重 | 1.83% | | 2.95% | |
| 一、与主营业务无关的业务收入 | | | | |
| 1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。 | 180,007,226.79 | 主要为原材料 | 322,529,650.73 | 主要为原材料 |
| 与主营业务无关的业务收入小计 | 180,007,226.79 | 主要为原材料 | 322,529,650.73 | 主要为原材料 |
| 二、不具备商业实质的收入 | | | | |
| 不具备商业实质的收入小计 | 0.00 | 无 | 0.00 | 无 |
| 三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入 | 0.00 | | 0.00 | |
| 营业收入扣除后金额 | 9,667,731,230.35 | 无 | 10,612,841,790.73 | 无 |

营业收入、营业成本的分解信息：无

与履约义务相关的信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0 元预计将于 0 年度确认收入，0 元预计将于 0 年度确认收入，0 元预计将于 0 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

62、税金及附加

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|---------------|
| 城市维护建设税 | 5,549,857.00 | 10,103,865.09 |
| 教育费附加 | 3,964,183.62 | 7,656,807.06 |
| 房产税 | 3,116,360.82 | 5,466,787.62 |

| | | |
|---------|---------------|---------------|
| 车船使用税 | 14,646.70 | 15,276.70 |
| 印花税 | 8,600,671.53 | 11,101,388.96 |
| 城镇土地使用税 | 3,753,964.52 | 2,859,696.46 |
| 水利建设基金 | 655,784.68 | 269,407.41 |
| 环境保护税 | 350.00 | |
| 合计 | 25,655,818.87 | 37,473,229.30 |

其他说明：

63、管理费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|----------------|----------------|
| 职工薪酬 | 174,204,068.95 | 146,735,527.43 |
| 差旅费 | 6,013,664.35 | 2,717,721.24 |
| 业务招待费 | 8,800,311.90 | 5,499,843.99 |
| 办公费 | 6,576,794.36 | 6,264,491.28 |
| 残保金 | 113,498.12 | 41,905.12 |
| 车辆费 | 1,685,815.22 | 1,438,244.24 |
| 折旧费 | 67,725,369.20 | 55,776,358.99 |
| 资产摊销 | 91,238,751.20 | 79,570,053.13 |
| 租赁费 | 5,780,170.41 | 4,685,291.80 |
| 水电费 | 11,852,452.88 | 11,090,854.14 |
| 低值易耗品 | 511,840.01 | 80,925.96 |
| 邮电费 | 702,443.29 | 400,465.75 |
| 中介服务费 | 19,723,306.24 | 12,437,654.15 |
| 交通通讯费 | 2,506,678.33 | 2,386,281.03 |
| 运费 | 947,765.46 | 1,223,614.32 |
| 会务费 | 3,000.00 | 646,605.78 |
| 保险费 | 262,551.47 | 269,684.06 |
| 股权激励 | 38,082,174.18 | 31,379,977.48 |
| 其他 | 5,166,604.16 | 4,714,330.15 |
| 合计 | 441,897,259.73 | 367,359,830.04 |

其他说明：

64、销售费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 34,195,970.49 | 26,485,412.76 |
| 差旅费 | 3,102,610.22 | 1,998,670.04 |
| 招待费 | 9,285,754.57 | 6,971,155.70 |
| 办公费 | 435,684.11 | 359,397.70 |
| 车辆费 | 146,421.79 | 231,183.73 |
| 租赁费 | 385,095.04 | 913,912.22 |
| 销售佣金 | 595,437.72 | 1,389,354.68 |
| 折旧费 | 106,087.52 | 60,896.28 |
| 股权激励 | 1,563,843.80 | 1,136,818.56 |
| 其他 | 1,104,498.68 | 381,630.68 |
| 合计 | 50,921,403.94 | 39,928,432.35 |

其他说明：

65、研发费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|----------------|----------------|
| 研发人工费 | 131,362,579.47 | 92,396,595.04 |
| 研发材料费用 | 359,588,909.37 | 334,553,877.52 |
| 研发设备折旧费 | 59,675,684.52 | 41,641,001.59 |
| 研发差旅费 | 606,633.49 | 257,890.23 |
| 研发资产摊销 | 1,133,783.01 | 364,752.07 |
| 研发其他费用 | 14,176,545.33 | 15,543,130.34 |
| 股权激励 | | 30,986.10 |
| 合计 | 566,544,135.19 | 484,788,232.89 |

其他说明：

66、财务费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|----------------|----------------|
| 利息支出 | 260,850,978.17 | 252,618,869.31 |
| 减：利息收入 | -43,708,975.66 | -45,791,970.47 |
| 汇兑损益 | 65,508.73 | -5,858,673.34 |
| 贴现息 | 59,650,055.93 | 40,689,351.46 |
| 其他 | 25,386,086.01 | 19,127,360.03 |
| 合计 | 302,243,653.18 | 260,784,936.99 |

其他说明：

67、其他收益

单位：元

| 产生其他收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------|---------------|---------------|
| 政府补助 | 39,530,303.37 | 75,632,341.80 |
| 代扣个人所得税手续费返还 | 238,300.70 | 157,694.11 |
| 先进制造业增值税加计抵减 | 5,765,073.27 | |
| 合计 | 45,533,677.34 | 75,790,035.91 |

68、净敞口套期收益

69、公允价值变动收益

70、投资收益

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|--------------|---------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 7,682,657.62 | 12,596,490.31 |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | -700,466.49 | 32,834.44 |
| 其他投资收益 | 136,374.10 | 38,156,362.03 |
| 合计 | 7,118,565.23 | 50,785,686.78 |

其他说明：

(1) 权益法核算的长期股权投资收益系湖北联新产生的投资收益 1,334,414.11 元；联信康产生投资收益 3,518,432.41 元；四川长创产生的投资收益-3,318,234.68 元；江西边际产生的投资收益-178,799.91 元；殷创产生的投资收益-2,885,394.28 元；智永半导体产业发展基金产生的投资收益-2,574.74 元；富创汽车产生的投资收益 349,383.14 元；联创宏声产生的投资收益 184,012.90 元；联创电声产生的投资收益 8,681,418.67 元。

(2) 处置交易性金融资产取得的投资收益-700,466.49 元。

(3) 其他 136,374.10 元主要系本期债务重组收益 136,374.10 元。

71、信用减值损失

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|-----------------|-----------------|
| 应收票据坏账损失 | 788,932.86 | 4,578,220.50 |
| 应收账款坏账损失 | -219,088,437.56 | -183,164,400.13 |
| 其他应收款坏账损失 | -4,717,823.54 | -1,273,052.08 |
| 合计 | -223,017,328.24 | -179,859,231.71 |

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------|-----------------|---------------|
| 一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失 | -306,447,007.71 | -9,822,806.57 |
| 合计 | -306,447,007.71 | -9,822,806.57 |

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

| 资产处置收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|---------------|---------------|
| 固定资产处置利得或损失 | -1,267,852.39 | -4,527,226.15 |
| 合计 | -1,267,852.39 | -4,527,226.15 |

74、营业外收入

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|--------------|--------------|---------------|
| 违约赔偿收入 | 711,276.03 | 272,597.16 | 711,276.03 |
| 久悬未决收入 | 210,086.21 | 647,036.98 | 210,086.21 |
| 非流动资产毁损报废利得 | 767.45 | | 767.45 |
| 其他 | 212,607.11 | 1,229,324.69 | 212,607.11 |
| 合计 | 1,134,736.80 | 2,148,958.83 | 1,134,736.80 |

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
|--------------|---------------|--------------|-------------------|
| 对外捐赠 | 270,000.00 | 10,000.00 | 270,000.00 |
| 非流动资产毁损报废损失 | 110.00 | 17,896.34 | 110.00 |
| 赔偿金、违约金及罚款支出 | 26,394,205.35 | 1,474,898.89 | 26,394,205.35 |
| 其他 | 9,450.00 | 744,769.64 | 9,450.00 |
| 合计 | 26,673,765.35 | 2,247,564.87 | 26,673,765.35 |

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|----------------|----------------|
| 当期所得税费用 | 11,578,752.05 | 17,690,381.62 |
| 递延所得税费用 | -26,022,220.02 | -15,269,413.01 |
| 合计 | -14,443,467.97 | 2,420,968.61 |

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

| 项目 | 本期发生额 |
|--------------------------------|-------------------|
| 利润总额 | -1,074,430,775.98 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | -268,607,694.00 |
| 子公司适用不同税率的影响 | 78,207,877.65 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 5,642,509.28 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 4,702,191.76 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -228,247.37 |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | 263,180,164.37 |
| 加计扣除影响 | -105,835,630.28 |
| 投资所得 | 8,495,360.62 |
| 所得税费用 | -14,443,467.97 |

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注 57。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|----------------|----------------|
| 收到往来款 | 1,713,834.75 | 19,476,183.46 |
| 收到银行利息 | 43,444,523.91 | 45,791,970.47 |
| 收到政府补助 | 84,824,830.66 | 215,261,996.65 |
| 收到其他营业外收入款 | 713,243.48 | |
| 合计 | 130,696,432.80 | 280,530,150.58 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|----------------|----------------|
| 费用性支出 | 123,758,711.22 | 99,552,609.37 |
| 往来性支出 | 26,092,938.66 | 15,181,005.39 |
| 合计 | 149,851,649.88 | 114,733,614.76 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|----------------|----------------|
| 收回票据保证金 | 454,672,159.49 | 240,958,301.87 |
| 收到融资租赁款 | 474,010,000.00 | 180,455,000.00 |
| 收到员工股权激励款（限制性股票） | 3,226,000.00 | 103,038,110.00 |
| 合计 | 931,908,159.49 | 524,451,411.87 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------|----------------|----------------|
| 支付票据保证金 | 83,218,624.33 | 222,785,176.54 |
| 支付融资租赁款 | 336,339,841.84 | 354,772,821.97 |
| 支付回购股票款 | 30,000,000.00 | 3,862,170.00 |
| 支付股权激励款（限制性股票） | 30,994,676.66 | |
| 支付冻结资金 | | 6,041,921.11 |
| 支付租金 | 474,590.60 | 30,000,000.00 |
| 支付保函保证金 | 1,284,768.91 | 2,161,301.00 |
| 合计 | 482,312,502.34 | 619,623,390.62 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|------|------------------|------------------|--------------|------------------|--------------|------------------|
| | | 现金变动 | 非现金变动 | 现金变动 | 非现金变动 | |
| 短期借款 | 3,462,063,287.66 | 2,347,814,766.70 | 3,924,272.26 | 2,111,400,288.41 | 680,263.92 | 3,701,721,774.29 |
| 长期借款 | 1,872,150,000.00 | 1,115,468,699.60 | 3,699,434.03 | 571,841,040.70 | 599,722.41 | 2,418,877,370.52 |
| 租赁负债 | 10,016,179.54 | | 68,146.10 | 474,590.60 | 8,252,882.33 | 1,356,852.71 |
| 合计 | 5,344,229,467.20 | 3,463,283,466.30 | 7,691,852.39 | 2,683,715,919.71 | 9,532,868.66 | 6,121,955,997.52 |

(4) 以净额列报现金流量的说明

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
|----------------------------------|-------------------|-----------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量 | | |
| 净利润 | -1,059,987,308.01 | 65,597,889.52 |
| 加：资产减值准备 | 529,464,335.95 | 189,682,038.28 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 435,275,615.20 | 371,285,849.33 |
| 使用权资产折旧 | 3,387,103.80 | 7,374,580.70 |
| 无形资产摊销 | 126,107,806.56 | 82,456,329.66 |
| 长期待摊费用摊销 | 111,209,048.77 | 102,954,454.15 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列） | 1,267,852.39 | 4,527,226.15 |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列） | 110.00 | 17,896.34 |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列） | | |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | 259,991,757.91 | 234,421,211.99 |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | -7,118,565.23 | -50,785,686.78 |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | -38,065,479.10 | -48,188,217.15 |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列） | 12,043,259.08 | 32,918,804.14 |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | -649,893,658.69 | 222,024,480.31 |
| 经营性应收项目的减少（增加 | 138,557,782.78 | -195,233,049.41 |

| | | |
|-----------------------|------------------|------------------|
| 以“-”号填列) | | |
| 经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列) | 348,022,317.72 | -252,374,386.09 |
| 其他 | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 210,261,979.13 | 766,679,421.14 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动 | | |
| 债务转为资本 | | |
| 一年内到期的可转换公司债券 | | |
| 融资租入固定资产 | | |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况: | | |
| 现金的期末余额 | 964,982,480.19 | 1,452,739,496.25 |
| 减: 现金的期初余额 | 1,452,739,496.25 | 775,622,679.92 |
| 加: 现金等价物的期末余额 | | |
| 减: 现金等价物的期初余额 | | |
| 现金及现金等价物净增加额 | -487,757,016.06 | 677,116,816.33 |

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------|----------------|------------------|
| 一、现金 | 964,982,480.19 | 1,452,739,496.25 |
| 其中: 库存现金 | 736,863.00 | |
| 可随时用于支付的银行存款 | 964,245,617.19 | 1,452,739,496.25 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 964,982,480.19 | 1,452,739,496.25 |

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位: 元

| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
|----|--------|------|-----------|
|----|--------|------|-----------|

| | | | |
|-------|----------------|--------|----------------|
| 货币资金 | | | 61,450,102.22 |
| 其中：美元 | 5,947,575.95 | 7.0827 | 42,124,896.19 |
| 欧元 | 333,609.07 | 7.8592 | 2,621,900.40 |
| 港币 | 6,468.93 | 0.9062 | 5,862.27 |
| 比索 | 336,696.70 | 0.4181 | 140,788.92 |
| 韩元 | 56,730,585.00 | 0.0055 | 312,806.49 |
| 日元 | 12,237,711.00 | 0.0502 | 614,492.18 |
| 印度卢比 | 182,842,252.83 | 0.0855 | 15,629,355.77 |
| 应收账款 | | | 705,842,797.06 |
| 其中：美元 | 97,531,540.94 | 7.0827 | 690,786,645.02 |
| 欧元 | 991,661.34 | 7.8592 | 7,793,664.80 |
| 港币 | | | |
| 印度卢比 | 84,961,245.19 | 0.0855 | 7,262,487.24 |
| 长期借款 | | | |
| 其中：美元 | | | |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| 其他应收款 | | | 11,926,056.77 |
| 其中：美元 | 1,405,627.74 | 7.0827 | 9,955,639.59 |
| 比索 | 322,972.78 | 0.4181 | 135,050.29 |
| 韩元 | 142,318,196.00 | 0.0055 | 784,727.59 |
| 印度卢比 | 12,291,054.00 | 0.0855 | 1,050,639.30 |
| 应付账款 | | | 278,568,428.07 |
| 其中：美元 | 35,483,533.78 | 7.0827 | 251,319,224.68 |
| 欧元 | 12,300.00 | 7.8592 | 96,668.16 |
| 日元 | 140,310,000.00 | 0.0502 | 7,045,386.03 |
| 印度卢比 | 235,226,359.44 | 0.0855 | 20,107,149.20 |
| 其他应付款 | | | 88,726,751.64 |
| 其中：美元 | 1,069,266.19 | 7.0827 | 7,573,291.64 |
| 印度卢比 | 949,385,353.30 | 0.0855 | 81,153,460.00 |

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

孙公司联创香港注册地在中国香港，记账本位币为美元；孙公司 LCEKOREACO., LTD 注册地在韩国，记账本位币为韩元；联创美国注册地在美国，记账本位币为美元；印度联创注册地在印度，记账本位币为印度卢比。

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

本公司使用权资产、租赁负债和与租赁相关的总现金流出情况详见注释 25、注释 47 和注释 82。本公司作为承租人，计入损益情况如下：

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------------|----------------|----------------|
| 租赁负债的利息 | 68,146.10 | 212,966.00 |
| 短期租赁费用 | 9,096,481.11 | 2,692,930.39 |
| 低价值资产租赁费用 | 42,982.00 | 10,894.50 |
| 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额 | - | - |
| 转租使用权资产取得的收入 | - | - |
| 售后租回交易 | 239,724,792.06 | 219,774,361.96 |

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 租赁收入 | 其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入 |
|-------|--------------|--------------------------|
| 宿舍出租 | 35,090.65 | |
| 设备租赁 | 1,282,322.99 | |
| 办公室出租 | 894,608.53 | |
| 合计 | 2,212,022.17 | |

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、其他

八、研发支出

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|----------------|----------------|
| 研发支出 | 971,795,910.34 | 850,633,337.73 |
| 合计 | 971,795,910.34 | 850,633,337.73 |
| 其中：费用化研发支出 | 566,544,135.19 | 484,788,232.89 |
| 资本化研发支出 | 405,251,775.15 | 365,845,104.84 |

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | | 本期减少金额 | | | 期末余额 |
|------|----------------|----------------|----|--|----------------|--------|----------------|------|
| | | 内部开发支出 | 其他 | | 确认为无形资产 | 转入当期损益 | | |
| 光学产品 | 73,923,890.84 | 281,293,101.08 | | | 243,190,327.40 | | 112,026,664.52 | |
| 触控显示 | 15,809,345.76 | 59,781,245.49 | | | 53,150,668.13 | | 22,439,923.12 | |
| 应用终端 | 17,934,042.02 | 64,177,428.58 | | | 61,697,193.86 | | 20,414,276.74 | |
| 合计 | 107,667,278.62 | 405,251,775.15 | | | 358,038,189.39 | | 154,880,864.38 | |

重要的资本化研发项目

| 项目 | 研发进度 | 预计完成时间 | 预计经济利益产生方式 | 开始资本化的时点 | 开始资本化的具体依据 |
|----|------|--------|------------|----------|------------|
|----|------|--------|------------|----------|------------|

开发支出减值准备

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 减值测试情况 |
|----|------|------|------|------|--------|
|----|------|------|------|------|--------|

2、重要外购在研项目

| 项目名称 | 预期产生经济利益的方式 | 资本化或费用化的判断标准和具体依据 |
|------|-------------|-------------------|
|------|-------------|-------------------|

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

本期未发生非同一控制下企业合并。

(2) 合并成本及商誉

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

本期未发生同一控制下企业合并。

(2) 合并成本

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

本期未发生反向购买情况。

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

无

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

| 子公司名称 | 注册资本 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 取得方式 |
|--------|------------------|-------|-----|---------|---------|----|-------------|
| | | | | | 直接 | 间接 | |
| 江西联创电子 | 1,248,104,381.39 | 南昌市 | 南昌市 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 非同一控制下的反向并购 |

| | | | | | | | |
|-----------|------------------|--------|--------|--------------|---------|--|------|
| 四川华景 | 79,250,000.00 | 四川泸州 | 四川泸州 | 电子类产品生产 | 80.00% | | 增资收购 |
| 联思触控 | 306,349,096.85 | 南昌市 | 南昌市 | 电子类产品生产 | 60.00% | | 投资设立 |
| 抚州联创 | 50,000,000.00 | 抚州市 | 抚州市 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| 联创嘉泰 | 30,000,000.00 | 深圳市 | 深圳市 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| 联创香港 | 880,387.00 | 香港 | 香港 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| LCE KOREA | 1,937,550.00 | 韩国 | 韩国 | 相机、LCD 触摸屏贸易 | 100.00% | | 投资设立 |
| 联创美国 | 26,689,114.27 | 美国 | 美国 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| 桐城联创 | 100,000,000.00 | 桐城市 | 桐城市 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| 联恒电子 | 9,803,900.00 | 南昌市 | 南昌市 | 电子类产品生产 | 63.75% | | 投资设立 |
| 中山联拓 | 3,000,000.00 | 中山市 | 中山市 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| 合肥联创 | 2,000,000,000.00 | 合肥市 | 合肥市 | 电子类产品生产 | 63.43% | | 投资设立 |
| 江西联益 | 1,045,420,000.00 | 南昌市 | 南昌市 | 光学产品的生产 | 89.57% | | 投资设立 |
| 常州联益 | 100,000,000.00 | 常州市 | 常州市 | 电子类产品生产 | 89.57% | | 投资设立 |
| 江西联坤 | 100,000,000.00 | 抚州市 | 抚州市 | 电子类产品生产 | 89.57% | | 投资设立 |
| 重庆联创 | 1,000,000,000.00 | 重庆 | 重庆 | 电子产品及研发、生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| 印度联创 | 53,045,598.97 | 印度 | 印度 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| 抚州恒泰 | 600,000,000.00 | 抚州市 | 抚州市 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| 联创凯尔达 | 38,000,000.00 | 新余市 | 新余市 | 电子类产品生产 | 52.63% | | 投资设立 |
| 联昊光电 | 200,000,000.00 | 南昌市 | 南昌市 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| 合肥智行 | 200,000,000.00 | 合肥市 | 合肥市 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| 联淦电子 | 288,980,000.00 | 吉安市新干县 | 吉安市新干县 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| 郑州联创 | 200,000,000.00 | 郑州 | 郑州 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| 深圳卓锐通 | 15,000,000.00 | 深圳市 | 深圳市 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| 联创万年 | 98,150,000.00 | 万年县 | 万年县 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 投资设立 |
| 宁波联创 | 30,000,000.00 | 宁波市 | 宁波市 | 电子类产品生产 | 100.00% | | 投资设立 |

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

- (2) 重要的非全资子公司
- (3) 重要非全资子公司的主要财务信息
- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

| 合营企业或联营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 对合营企业或联营企业投资的会计处理方法 |
|--------------|-------|-----|----------------|--------|----|---------------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 湖北联新显示科技有限公司 | 黄石市 | 黄石市 | 电子产品研发、生产、销售 | 48.00% | | 权益法 |
| 浙江联信康科技有限公司 | 金华市 | 金华市 | 开发、生产、销售电子元件产品 | 48.98% | | 权益法 |
| 江西联创电声有限公司 | 吉安市 | 吉安市 | 开发、生产、销售电子元件产品 | 19.75% | | 权益法 |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

| | 期末余额/本期发生额 | | 期初余额/上期发生额 | |
|-------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 湖北联新 | 浙江联信康 | 湖北联新 | 浙江联信康 |
| 流动资产 | 895,289,182.12 | 1,185,728,876.22 | 1,125,041,264.18 | 1,301,146,237.06 |
| 其中：现金和现金等价物 | 51,849,699.00 | 102,481,925.06 | 174,941,360.34 | 362,407,207.48 |
| 非流动资产 | 789,470,857.72 | 360,275,558.37 | 675,500,724.54 | 321,404,388.54 |
| 资产合计 | 1,684,760,039.84 | 1,546,004,434.59 | 1,800,541,988.72 | 1,622,550,625.60 |
| 流动负债 | 866,247,153.08 | 772,401,961.26 | 987,572,852.91 | 890,488,691.56 |

| | | | | |
|----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 非流动负债 | 40,352,238.02 | 45,638,634.73 | 38,099,348.20 | 19,086,244.30 |
| 负债合计 | 906,599,391.10 | 818,040,595.99 | 1,025,672,201.11 | 909,574,935.86 |
| 少数股东权益 | | 219,804,849.34 | | 214,114,346.15 |
| 归属于母公司股东权益 | 778,160,648.74 | 508,158,989.26 | 774,869,787.61 | 498,861,343.59 |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 373,517,111.40 | 248,894,198.82 | 371,937,498.05 | 244,253,444.92 |
| 调整事项 | | | | |
| —商誉 | | | | |
| —内部交易未实现利润 | -245,199.24 | -1,122,321.49 | | |
| —其他 | | | | |
| 对合营企业权益投资的账面价值 | 373,517,111.40 | 248,894,198.82 | 371,937,498.05 | 244,253,444.92 |
| 存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值 | | | | |
| 营业收入 | 1,656,722,142.08 | 1,400,230,348.35 | 1,536,414,695.88 | 1,340,218,162.87 |
| 财务费用 | 16,346,154.89 | 706,873.99 | 8,565,856.28 | 6,602,335.47 |
| 所得税费用 | -748,276.09 | -38,724.05 | 3,353,860.65 | -323,036.62 |
| 净利润 | 2,778,793.50 | 14,988,148.86 | 11,852,221.55 | 12,518,370.85 |
| 终止经营的净利润 | | | | |
| 其他综合收益 | | | | |
| 综合收益总额 | 2,778,793.50 | 14,988,148.86 | 11,852,221.55 | 12,518,370.85 |
| | | | | |
| 本年度收到的来自合营企业的股利 | | | | |

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

| | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|---------------|----------------|------------|
| | 联创电声 | |
| 流动资产 | 573,638,270.65 | |
| 非流动资产 | 76,586,043.56 | |
| 资产合计 | 650,224,314.21 | |
| 流动负债 | 356,626,300.92 | |
| 非流动负债 | 23,480,112.56 | |
| 负债合计 | 380,106,413.48 | |
| | | |
| 少数股东权益 | -492,099.65 | |
| 归属于母公司股东权益 | 270,610,000.38 | |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 53,442,227.75 | |
| 调整事项 | | |

| | | |
|----------------------|----------------|--|
| --商誉 | | |
| --内部交易未实现利润 | | |
| --其他 | | |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 53,442,227.75 | |
| 存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值 | | |
| 营业收入 | 253,584,315.16 | |
| 净利润 | 50,384,609.37 | |
| 终止经营的净利润 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | 50,384,609.37 | |
| | | |
| 本年度收到的来自联营企业的股利 | | |

其他说明：

- (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息
- (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明
- (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损
- (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

本公司无需要披露的与合营企业投资相关的未确认承诺。

- (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

本公司无需要披露的与合营企业或联营企业投资相关的或有负债。

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

应收款项的期末余额：98,931,784.00 元。

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

| 单位名称 | 政府补助项目名称 | 期末余额 | 期末账龄 | 预计收取的时间、 |
|------|----------|------|------|----------|
|------|----------|------|------|----------|

| | | | | 金额及依据 |
|-----|--------|---------------|-------|--|
| 单位一 | 研发费用补助 | 57,793,000.00 | 1 年以内 | 预计 2024 年收款 57,793,000.00 元, 根据政府文件确认 |
| 单位二 | 物流补贴 | 39,408,784.00 | 1-2 年 | 预计 2024 年收款 39,408,784.00 元, 根据物流补贴确认函 |
| 单位三 | 研发补贴 | 1,730,000.00 | 1-2 年 | 2024 年 2 月收到 27 万元, 2024 年 4 月收到 65 万元 |
| 合计 | - | 98,931,784.00 | - | - |

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

| 会计科目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 本期转入其他收益金额 | 本期其他变动 | 期末余额 | 与资产/收益相关 |
|------|----------------|---------------|-------------|---------------|--------|----------------|----------|
| 递延收益 | 168,343,938.28 | 12,180,000.00 | | 27,126,291.36 | | 153,397,646.92 | 与资产相关 |
| 总计 | 168,343,938.28 | 12,180,000.00 | | 27,126,291.36 | | 153,397,646.92 | |

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

| 会计科目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|---------------|---------------|
| 其他收益 | 39,530,303.37 | 75,632,341.80 |

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项及可转换债券等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1. 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它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。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。

除对外提供债务担保形成的或有事项及其财务影响所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2023 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

| 项目 | 账面余额 | 减值准备 |
|------------------|------------------|----------------|
| 应收票据 | 62,439,708.06 | 1,850,303.97 |
| 应收账款 | 3,407,744,981.24 | 652,278,564.06 |
| 其他应收款 | 193,247,124.33 | 13,778,182.35 |
| 长期应收款（含一年内到期的款项） | 60,304,965.00 | - |
| 合计 | 3,723,736,778.63 | 667,907,050.38 |

2. 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；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。

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

| 项目 | 期末余额 | | |
|-------------|------------------|------------------|------------------|
| | 1 年以内 | 1-5 年 | 合计 |
| 非衍生金融负债 | | | - |
| 短期借款 | 3,701,721,774.29 | | 3,701,721,774.29 |
| 应付票据 | 490,068,382.50 | | 490,068,382.50 |
| 应付账款 | 1,385,419,515.14 | 138,726,245.46 | 1,524,145,760.60 |
| 其他应付款 | 20,921,230.70 | 99,934,909.00 | 120,856,139.70 |
| 其他流动负债 | 687,985,330.15 | | 687,985,330.15 |
| 长期借款 | | 1,432,256,265.57 | 1,432,256,265.57 |
| 应付债券 | | 284,545,204.48 | 284,545,204.48 |
| 长期应付款 | | 1,756,511,260.29 | 1,756,511,260.29 |
| 一年内到期的非流动负债 | 1,408,574,687.69 | | 1,408,574,687.69 |

| | | | |
|-----------|------------------|------------------|-------------------|
| 非衍生金融负债小计 | 7,694,690,920.47 | 3,711,973,884.80 | 11,406,664,805.27 |
| 合计 | 7,694,690,920.47 | 3,711,973,884.80 | 11,406,664,805.27 |

3. 市场风险

(1) 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司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）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司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汇率风险。

本年度公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司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。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司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。

本年度公司无利率互换安排。

(3) 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

本公司以市场价格销售光学镜头、触摸屏、液晶显示模组，因此公司受此等产品价格波动的影响。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

| 项目 | 期末公允价值 | | | |
|--------------|------------|------------|---------------|---------------|
| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |
| (2) 权益工具投资 | | | 80,662,723.08 | 80,662,723.08 |
| 二、非持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

本公司上述持续的公允价值计量项目在本年度未发生各层次之间的转换。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

本公司金融工具的公允价值估值技术在本年度未发生变更。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的持股比例 | 母公司对本企业的表决权比例 |
|------------|------|------|-------------|--------------|---------------|
| 江西鑫盛投资有限公司 | 中国南昌 | 投资 | 1,000.00 万元 | 8.64% | 6.54% |

本企业的母公司情况的说明

江西鑫盛投资有限公司，2019年6月28日，韩盛龙、陈伟及其一致行动人江西鑫盛、万年吉融、金冠国际续签《一致行动人协议书》，持续保持一致行动的期限自本协议生效之日起三年，最终控制方是韩盛龙和陈伟；2021年11月3日，韩盛龙、江西鑫盛及其一致行动人陈伟、万年吉融、金冠国际已签署的《解除一致行动人协议》，本次一致行动关

系解除后，公司实际控制人由韩盛龙、陈伟变更为韩盛龙，控股股东由江西鑫盛、金冠国际变更为江西鑫盛；2021年11月5日收到实际控制人韩盛龙与公司董事、总裁曾吉勇签署的《一致行动协议书》，经友好协商，双方同意按约定的方式和条件，在依各自直接或间接持有的联创电子全部股份对公司行使相关权利时保持一致行动，持一致行动的期限为自本协议生效之日起三年。

本企业最终控制方是韩盛龙、曾吉勇。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、（一）在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、（三）在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
|-------------------------|--------|
| 江西联创电声有限公司 | 联营企业 |
| 江西联创宏声电子股份有限公司 | 联营企业 |
| 湖北联新显示科技有限公司 | 合营企业 |
| 浙江联信康科技有限公司 | 合营企业 |
| 四川长创电子有限公司 | 合营企业 |
| 南昌智永半导体产业发展基金合伙企业（有限合伙） | 联营企业 |
| 富创（东莞市）汽车电子有限公司 | 联营企业 |
| 江西边际科技有限公司 | 联营企业 |
| 殷创科技（上海）有限公司 | 联营企业 |

其他说明：

4、其他关联方情况

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
|----------------|-----------------------------|
| 江西联智集成电路有限公司 | 南昌智永半导体产业发展基金合伙企业（有限合伙）投资单位 |
| 浙江恒星永利电子科技有限公司 | 子公司的少数股东 |

其他说明：

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
|--------|--------|----------------|---------|----------|----------------|
| 浙江联信康 | 采购业务 | 385,996,838.01 | | 否 | 492,564,321.18 |
| 湖北联新 | 采购业务 | 796,040,410.95 | | 否 | 935,803,052.10 |
| 万年联创显示 | 采购业务 | 252,510,750.78 | | 否 | 144,966,986.69 |
| 殷创科技 | 采购业务 | 32,801.41 | | 否 | 22,349.85 |
| 四川长创 | 采购业务 | 214,383,692.62 | | 否 | 82,535,275.82 |

| | | | | | |
|------|------|------------------|--|--|------------------|
| 联创宏声 | 采购业务 | | | | 2,389.38 |
| 合计 | | 1,648,964,493.77 | | | 1,655,894,375.02 |

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|---------|----------------|----------------|
| 浙江联信康 | 销售业务 | 56,031,477.51 | 103,643,020.17 |
| 殷创科技 | 销售业务 | | 90,457.49 |
| 四川长创 | 销售业务 | 132,294,674.36 | 196,119,347.82 |
| 湖北联新 | 销售业务 | 357,065,994.96 | 309,777,175.32 |
| 湖北联新 | 固定资产及治具 | | 53,097,345.17 |
| 万年联创显示 | 销售业务 | 299,159,973.26 | 212,499,449.91 |
| 江西边际 | 销售业务 | 1,689.38 | 118,741.86 |
| 浙江恒星 | 销售业务 | 109,793,687.05 | |
| 合计 | | 954,347,496.52 | 875,345,537.74 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

| 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 |
|--------|--------|--------------|-----------|
| 四川长创 | 车辆出租 | 2,654.87 | |
| 万年联创显示 | 设备出租 | 1,212,070.92 | |
| 湖北联新 | 设备出租 | 70,252.07 | |
| 合计 | | 1,284,977.86 | |

本公司作为承租方：

单位：元

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用） | | 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用） | | 支付的租金 | | 承担的租赁负债利息支出 | | 增加的使用权资产 | |
|-------|--------|-----------------------------|-------|------------------------|-------|-------|-------|-------------|-------|----------|-------|
| | | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 四川长创 | 设备租入 | 639,456.00 | | | | | | | | | |
| 合计 | | 639,456.00 | | | | | | | | | |

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|--------|---------------|-------------|-------------|------------|
| 江西联创电子 | 95,000,000.00 | 2022年11月16日 | 2024年11月16日 | 否 |

| | | | | |
|--------|----------------|-------------|-------------|---|
| 江西联创电子 | 55,000,000.00 | 2022年03月10日 | 2024年03月08日 | 否 |
| 江西联创电子 | 50,000,000.00 | 2022年10月08日 | 2024年10月08日 | 否 |
| 江西联创电子 | 339,000,000.00 | 2022年10月21日 | 2027年09月21日 | 否 |
| 江西联创电子 | 60,000,000.00 | 2023年04月07日 | 2024年04月07日 | 否 |
| 江西联创电子 | 9,000,000.00 | 2023年03月20日 | 2024年03月19日 | 否 |
| 江西联创电子 | 250,000,000.00 | 2021年09月24日 | 2026年09月24日 | 否 |
| 江西联创电子 | 20,000,000.00 | 2023年06月25日 | 2024年06月24日 | 否 |
| 江西联创电子 | 30,710,000.00 | 2023年04月25日 | 2024年04月25日 | 否 |
| 江西联创电子 | 44,000,000.00 | 2023年03月21日 | 2024年03月21日 | 否 |
| 江西联创电子 | 120,000,000.00 | 2023年02月20日 | 2024年02月19日 | 否 |
| 江西联创电子 | 113,000,000.00 | 2021年01月01日 | 2023年12月31日 | 否 |
| 江西联创电子 | 141,000,000.00 | 2023年05月23日 | 2024年05月23日 | 否 |
| 江西联创电子 | 10,850,000.00 | 2023年10月27日 | 2024年03月10日 | 否 |
| 江西联创电子 | 9,100,000.00 | 2023年11月14日 | 2024年05月14日 | 否 |
| 江西联创电子 | 166,500,000.00 | 2023年07月13日 | 2026年05月15日 | 否 |
| 江西联创电子 | 130,000,000.00 | 2023年06月21日 | 2024年06月21日 | 否 |
| 江西联创电子 | 23,796,000.00 | 2021年09月01日 | 2024年09月01日 | 否 |
| 江西联创电子 | 189,998,000.00 | 2023年09月21日 | 2024年08月30日 | 否 |
| 江西联创电子 | 100,000,000.00 | 2023年04月10日 | 2024年04月10日 | 否 |
| 江西联创电子 | 100,000,000.00 | 2023年04月19日 | 2024年04月19日 | 否 |
| 江西联创电子 | 48,000,000.00 | 2022年12月09日 | 2024年03月09日 | 否 |
| 江西联创电子 | 49,900,000.00 | 2023年05月25日 | 2025年05月25日 | 否 |
| 重庆联创 | 45,000,000.00 | 2022年03月09日 | 2024年03月09日 | 否 |
| 重庆联创 | 119,000,000.00 | 2022年03月01日 | 2025年01月31日 | 否 |
| 重庆联创 | 119,999,968.16 | 2023年11月15日 | 2024年05月15日 | 否 |
| 重庆联创 | 149,800,000.00 | 2023年02月14日 | 2024年03月10日 | 否 |
| 重庆联创 | 90,000,000.00 | 2022年08月12日 | 2025年08月11日 | 否 |
| 重庆联创 | 30,000,000.00 | 2021年02月28日 | 2024年02月25日 | 否 |
| 重庆联创 | 190,000,000.00 | 2023年10月23日 | 2025年10月10日 | 否 |
| 重庆联创 | 50,000,000.00 | 2023年02月21日 | 2024年03月21日 | 否 |
| 重庆联创 | 30,000,000.00 | 2023年09月27日 | 2025年03月26日 | 否 |
| 重庆联创 | 40,000,000.00 | 2023年09月25日 | 2024年01月04日 | 否 |
| 四川华景 | 30,000,000.00 | 2022年11月25日 | 2025年11月24日 | 否 |
| 联创万年 | 9,000,000.00 | 2023年09月01日 | 2024年08月31日 | 否 |
| 联创万年 | 10,000,000.00 | 2023年04月03日 | 2024年03月30日 | 否 |
| 联创万年 | 25,000,000.00 | 2023年04月18日 | 2024年04月09日 | 否 |
| 联创万年 | 10,000,000.00 | 2023年06月20日 | 2024年07月20日 | 否 |
| 联创万年 | 10,000,000.00 | 2023年06月19日 | 2024年06月29日 | 否 |
| 抚州联创 | 10,000,000.00 | 2023年03月22日 | 2024年03月21日 | 否 |
| 抚州联创 | 6,500,000.00 | 2023年09月26日 | 2024年09月25日 | 否 |
| 抚州联创 | 10,000,000.00 | 2023年03月25日 | 2024年03月22日 | 否 |
| 江西联益 | 19,997,000.00 | 2023年01月05日 | 2024年01月05日 | 否 |
| 江西联益 | 100,000,000.00 | 2022年01月12日 | 2025年01月11日 | 否 |
| 江西联益 | 50,000,000.00 | 2023年05月23日 | 2024年05月23日 | 否 |
| 江西联益 | 65,160,000.00 | 2021年09月01日 | 2024年09月01日 | 否 |
| 江西联益 | 159,975,341.18 | 2022年06月10日 | 2024年06月09日 | 否 |
| 江西联益 | 100,000,000.00 | 2023年03月23日 | 2024年03月23日 | 否 |
| 江西联益 | 80,000,000.00 | 2023年04月07日 | 2024年04月06日 | 否 |
| 江西联益 | 70,000,000.00 | 2023年09月15日 | 2024年03月13日 | 否 |
| 江西联益 | 126,000,000.00 | 2023年06月12日 | 2024年06月05日 | 否 |
| 江西联益 | 61,866,106.57 | 2023年09月13日 | 2024年09月12日 | 否 |
| 江西联益 | 50,000,000.00 | 2023年09月13日 | 2024年09月12日 | 否 |
| 江西联益 | 100,000,000.00 | 2023年09月13日 | 2024年09月12日 | 否 |
| 江西联益 | 25,000,000.00 | 2023年09月21日 | 2024年09月17日 | 否 |
| 江西联益 | 25,000,000.00 | 2023年09月21日 | 2024年09月17日 | 否 |
| 江西联益 | 8,574,968.41 | 2023年09月21日 | 2024年09月17日 | 否 |

| | | | | |
|--------|------------------|-------------|-------------|---|
| 江西联益 | 150,000,000.00 | 2023年07月13日 | 2024年07月13日 | 否 |
| 江西联益 | 300,000,000.00 | 2022年05月27日 | 2024年05月27日 | 否 |
| 江西联益 | 50,000,000.00 | 2023年02月13日 | 2024年02月12日 | 否 |
| 抚州恒泰 | 20,000,000.00 | 2019年11月13日 | 2024年10月22日 | 否 |
| 抚州恒泰 | 30,000,000.00 | 2023年04月27日 | 2026年04月26日 | 否 |
| 抚州恒泰 | 8,000,000.00 | 2021年05月06日 | 2024年05月05日 | 否 |
| 抚州恒泰 | 8,000,000.00 | 2023年06月29日 | 2024年05月30日 | 否 |
| 抚州恒泰 | 5,000,000.00 | 2023年12月25日 | 2024年12月24日 | 否 |
| 郑州联创 | 40,000,000.00 | 2023年03月24日 | 2024年03月24日 | 否 |
| 郑州联创 | 30,000,000.00 | 2023年06月21日 | 2024年06月20日 | 否 |
| 郑州联创 | 30,000,000.00 | 2023年09月20日 | 2024年09月20日 | 否 |
| 郑州联创 | 50,000,000.00 | 2023年02月21日 | 2024年02月21日 | 否 |
| 郑州联创 | 30,000,000.00 | 2023年02月28日 | 2025年11月20日 | 否 |
| 郑州联创 | 40,000,000.00 | 2023年02月27日 | 2023年12月31日 | 否 |
| 联淦电子 | 60,000,000.00 | 2023年06月29日 | 2024年06月24日 | 否 |
| 联淦电子 | 48,000,000.00 | 2023年03月01日 | 2024年04月15日 | 否 |
| 联淦电子 | 20,000,000.00 | 2022年03月15日 | 2025年03月14日 | 否 |
| 联淦电子 | 10,000,000.00 | 2023年09月13日 | 2024年10月13日 | 否 |
| 联淦电子 | 20,000,000.00 | 2023年08月14日 | 2024年08月14日 | 否 |
| 合肥智行 | 30,000,000.00 | 2023年01月01日 | 2023年12月31日 | 否 |
| 合肥智行 | 50,000,000.00 | 2023年04月25日 | 2024年04月24日 | 否 |
| 合肥智行 | 20,000,000.00 | 2023年12月29日 | 2024年12月28日 | 否 |
| 合肥智行 | 40,000,000.00 | 2023年07月26日 | 2024年07月26日 | 否 |
| 合肥智行 | 20,000,000.00 | 2023年09月05日 | 2024年09月05日 | 否 |
| 合肥智行 | 20,000,000.00 | 2023年05月25日 | 2024年05月24日 | 否 |
| 合肥智行 | 50,000,000.00 | 2023年03月13日 | 2024年03月13日 | 否 |
| 合肥智行 | 30,000,000.00 | 2023年08月25日 | 2024年08月23日 | 否 |
| 合肥联创 | 41,000,000.00 | 2023年04月28日 | 2030年10月15日 | 否 |
| 合肥联创 | 37,000,000.00 | 2023年04月28日 | 2030年10月15日 | 否 |
| 合肥联创 | 143,048,565.57 | 2023年04月28日 | 2030年10月15日 | 否 |
| 合肥联创 | 37,000,000.00 | 2023年04月28日 | 2030年10月15日 | 否 |
| 合肥联创 | 136,590,000.00 | 2023年04月28日 | 2030年10月15日 | 否 |
| 合肥联创 | 44,376,700.00 | 2023年04月28日 | 2030年10月15日 | 否 |
| 江西联益 | 7,144,882.84 | 2021年06月25日 | 2024年06月24日 | 否 |
| 江西联益 | 90,591,222.21 | 2023年09月11日 | 2025年09月10日 | 否 |
| 江西联益 | 46,151,250.00 | 2023年12月14日 | 2024年12月14日 | 否 |
| 重庆联创 | 2,008,247.08 | 2021年02月07日 | 2024年02月06日 | 否 |
| 重庆联创 | 53,581,034.68 | 2023年10月26日 | 2026年10月23日 | 否 |
| 江西联创电子 | 22,988,554.25 | 2022年07月15日 | 2025年07月14日 | 否 |
| 江西联创电子 | 36,400,000.00 | 2023年06月28日 | 2025年06月28日 | 否 |
| 江西联创电子 | 50,328,000.00 | 2023年11月20日 | 2025年11月20日 | 否 |
| 江西联创电子 | 50,328,000.00 | 2023年11月20日 | 2025年11月20日 | 否 |
| 郑州联创 | 24,193,237.05 | 2021年09月27日 | 2024年09月27日 | 否 |
| 郑州联创 | 10,396,000.00 | 2023年11月29日 | 2024年11月28日 | 否 |
| 常州联益 | 29,337,597.75 | 2021年11月18日 | 2024年11月17日 | 否 |
| 常州联益 | 22,713,447.24 | 2021年11月24日 | 2024年11月23日 | 否 |
| 常州联益 | 10,051,235.12 | 2021年12月13日 | 2024年12月12日 | 否 |
| 常州联益 | 3,195,438.89 | 2022年01月21日 | 2024年01月21日 | 否 |
| 常州联益 | 18,040,515.90 | 2022年04月28日 | 2025年04月28日 | 否 |
| 常州联益 | 95,372,798.52 | 2023年10月18日 | 2026年10月19日 | 否 |
| 江西联坤 | 100,000,000.00 | 2023年10月25日 | 2026年10月23日 | 否 |
| 联创宏声 | 15,000,000.00 | 2023年09月01日 | 2024年08月31日 | 否 |
| 联创宏声 | 10,000,000.00 | 2023年11月07日 | 2024年05月07日 | 否 |
| 联创宏声 | 2,080,000.00 | 2023年09月13日 | 2024年09月13日 | 否 |
| 联创宏声 | 11,000,000.00 | 2023年09月03日 | 2024年09月03日 | 否 |
| 合计 | 6,539,644,111.42 | | | |

本公司作为被担保方

(5) 关联方资金拆借

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------------|---------------|
| 关键管理人员薪酬 | 17,246,999.02 | 13,315,153.64 |

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-------|--------|----------------|---------------|----------------|---------------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收款项 | | 670,956,481.51 | 20,777,830.20 | 491,865,150.29 | 14,755,954.49 |
| | 四川长创 | 89,772,610.66 | 2,693,178.32 | 97,650,580.15 | 2,929,517.40 |
| | 殷创科技 | | | 10,636.60 | 319.10 |
| | 湖北联新 | 198,419,656.98 | 5,952,589.70 | 188,735,167.70 | 5,662,055.02 |
| | 万年联创显示 | 166,925,249.80 | 5,206,978.82 | 170,669,865.71 | 5,120,095.97 |
| | 浙江联信康 | 136,720,635.94 | 4,551,533.52 | 34,798,900.13 | 1,043,967.00 |
| | 浙江恒星 | 79,118,328.13 | 2,373,549.84 | | |
| 其他应收款 | | 1,818,213.91 | 90,910.70 | | |
| | 四川长创 | 1,818,213.91 | 90,910.70 | | |
| 预付款项 | | 182,754,494.57 | | 158,388,782.98 | |
| | 湖北联新 | 130,484,594.63 | | 120,599,657.26 | |
| | 四川长创 | 52,269,899.94 | | 37,789,125.72 | |
| 应收票据 | | | | 14,034,897.33 | |
| | 万年联创显示 | | | 6,897,111.91 | |
| | 浙江联信康 | | | 5,057,785.42 | |
| | 湖北联新 | | | 2,080,000.00 | |
| 合计 | | 855,529,189.99 | 20,868,740.90 | 664,288,830.60 | 14,755,954.49 |

(2) 应付项目

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------|------|-----------|------------|
| 应付款项 | | 17,674.20 | 192,511.93 |
| | 殷创科技 | 17,674.20 | 189,811.93 |
| | 联创宏声 | | 2,700.00 |
| 合计 | | 17,674.20 | 192,511.93 |

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

| 授予对象类别 | 本期授予 | | 本期行权 | | 本期解锁 | | 本期失效 | |
|--------|------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
| | 数量 | 金额 | 数量 | 金额 | 数量 | 金额 | 数量 | 金额 |
| 核心管理人员 | 250,000.00 | 2,305,000.00 | 2,182,800.00 | 23,465,100.00 | 2,182,800.00 | 23,465,100.00 | 3,843,450.00 | 22,367,504.00 |
| 核心技术人员 | 100,000.00 | 921,000.00 | 858,000.00 | 9,223,500.00 | 858,000.00 | 9,223,500.00 | 1,171,000.00 | 7,679,800.00 |
| 核心销售人员 | 0.00 | 0.00 | 147,000.00 | 1,580,250.00 | 147,000.00 | 1,580,250.00 | 135,000.00 | 756,000.00 |
| 合计 | 350,000.00 | 3,226,000.00 | 3,187,800.00 | 34,268,850.00 | 3,187,800.00 | 34,268,850.00 | 5,149,450.00 | 30,803,304.00 |

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

| 授予对象类别 | 期末发行在外的股票期权 | | 期末发行在外的其他权益工具 | |
|--------|-------------|----------|---------------|--------|
| | 行权价格的范围 | 合同剩余期限 | 行权价格的范围 | 合同剩余期限 |
| 核心管理人员 | 18.42 元/份 | 1 年到 3 年 | | |
| 核心技术人员 | 18.42 元/份 | 1 年到 3 年 | | |
| 核心销售人员 | 18.42 元/份 | 1 年到 3 年 | | |

其他说明：

根据 2022 年第四次临时股东大会的授权，公司董事会对本激励计划首次拟授予的激励对象名单及权益授予数量进行了调整。调整后，本激励计划首次授予激励对象由 405 人调整为 374 人；首次授予的本激励计划权益总数由 3,594.00 万份调整为 3,459.55 万份，其中，首次授予股票期权数量由 2,396.00 万份调整为 2,317.00 万份，首次授予限制性股票数量由 1,198.00 万股调整为 1,142.55 万股。

本激励计划首次授予的股票期权在授权日起满 12 个月后分三期行权，每期行权的比例分别为 30%、30%、40%；预留的股票期权在授权日起满 12 个月后分两期行权，每期行权的比例各为 50%。

预留股票期权数量保持不变仍为 104.00 万份，预留限制性股票数量保持不变仍为 52.00 万股，预留比例未超过本激励计划授予权益总量的 20%。首次授予激励对象因个人原因放弃的拟授予权益将作废处理。

公司 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划（以下简称“本次激励计划”、“激励计划”）首次授予的股票期权第一个行权期符合行权条件的激励对象共计 349 人，可行权的期权数量为 660.06 万份，占截至 2023 年 10 月 27 日公司总股本的 0.62%。第一个行权期的行权价格为 18.42 元/份（调整后），行权模式采用集中行权，本次首次授予股票期权的行权期限：2023 年 10 月 10 日至 2024 年 10 月 9 日。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

| | |
|-----------------------|----------------|
| 授予日权益工具公允价值的确定方法 | 按照公司授予日股票的收盘价格 |
| 授予日权益工具公允价值的重要参数 | 授予日收盘价 |
| 可行权权益工具数量的确定依据 | 根据行业和公司离职率确定 |
| 本期估计与上期估计有重大差异的原因 | 不适用 |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 112,426,987.11 |
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 39,646,017.98 |

其他说明：

公司于 2019 年 5 月 20 日召开了第七届董事会第五次会议、第七届监事会第五次会议，审议通过了《关于调整 2019 年股票期权于限制性股票激励计划授予对象及权益数量的议案》，《关于向激励对象授予股票期权与限制性股票的议案》，确认本激励计划的授予日为 2019 年 5 月 20 日。根据证券监督管理委员会（上市公司股权激励管理办法）、深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司有关规则，公司完成了本次激励计划限制性股票核股票期权的授予登记工作。

公司于 2021 年 4 月 23 日召开了第七届董事会第二十四次会议及第七届监事会第十九次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划向激励对象授予限制股票的议案》，确认本激励计划的授予日为 2021 年 4 月 29 日，根据证券监督管理委员会《上市公司股权激励管理办法》、深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司有关规则，公司完成了本次激励计划限制性股票核股票期权的授予登记工作。

公司于 2022 年 10 月 10 日召开了第八届董事会第十一次会议及第八届监事会第九次会议，审议通过了《关于向 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划激励对象首次授予股票期权和限制性股票的议案》，根据《联创电子科技股份有限公司 2022 年第二期股票期权与限制性股票激励计划》规定和公司 2022 年第四次临时股东大会的授权，董事会认为本激励计划规定的授予条件已经成就，确定公司本激励计划股票期权和限制性股票的首次授予日为 2022 年 10 月 10 日，向符合首次授予条件的 373 名激励对象授予 2,317.00 万份股票期权，行权价格为 18.43 元/股。因激励对象公司董事、常务副总裁陆繁荣先生之关联人在限制性股票授予前 6 个月内发生过减持股票行为，按照《中华人民共和国证券法》的相关规定，公司暂缓授予陆繁荣先生 25.00 万股限制性股票，待相关授予条件满足后再另行召开董事会确定授予日。鉴于前述情况，向符合首次授予条件的 369 名激励对象授予 1,117.55 万股限制性股票，授予价格为 9.22 元/股；现将有关事项说明如下：

2023 年度取得的服务成本计入管理费用和资本公积 39,646,017.98 元，其中股票期权 3,863,361.47 元，限制性股票 35,782,656.51 元。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1.对外提供债务担保形成的或有事项及其财务影响

为关联方提供担保详见附注十四、5、（四）关联担保情况

除存在上述或有事项外，截止 2023 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

(2) 未来适用法

| 会计差错更正的内容 | 批准程序 | 采用未来适用法的原因 |
|-----------|------|------------|
|-----------|------|------------|

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

年金计划的主要内容及重要变化详见“附注七、注释 40. (3) 设定提存计划列示”。

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指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) 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) 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。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10%或者以上；
- (2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10%或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入或企业总收入的比重未达到 75%时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到 75%：

- (1) 将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；
- (2) 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

1. 本公司确定报告分部考虑的因素、报告分部的产品和劳务的类型

本公司有 4 个报告分部：光学产业分部、触控产业分部、应用终端、集成电路及其他业务。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

| 项目 | 光学产业分部 | 触控产业分部 | 应用终端 | 集成电路及其他业务 | 其他 | 分部间抵销 | 合计 |
|-----------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|-------|-------------------|
| 一、营业收入 | 3,096,717,916.38 | 3,106,254,507.84 | 2,695,852,006.23 | 948,914,026.69 | | | 9,847,738,457.14 |
| 其中：对外交易收入 | 3,096,717,916.38 | 3,106,254,507.84 | 2,695,852,006.23 | 948,914,026.69 | | | 9,847,738,457.14 |
| 二、营业费用 | 3,239,484,899.59 | 3,632,753,355.47 | 2,787,316,279.04 | 946,364,779.47 | 316,249,919.56 | | 10,922,169,233.12 |
| 其中：折旧 | 163,993,42 | 35,486,522 | 17,964,553 | 66,821.12 | 2,368,348. | | 219,879,67 |

| | | | | | | | |
|-----------------|------------------|------------------|------------------|---------------|------------------|------------------|-------------------|
| 费和摊销费 | 9.66 | .63 | .60 | | 44 | | 5.45 |
| 三、对联营和合营企业的投资收益 | | | | | 7,682,657.62 | | 7,682,657.62 |
| 四、信用减值损失 | 29,651,674.61 | 181,054,170.93 | 12,176,544.27 | 6,184.36 | 141,122.80 | | 223,017,328.24 |
| 五、利润总额（亏损） | 142,766,983.21 | 526,498,847.63 | 91,464,272.81 | 2,549,247.22 | 316,249,919.56 | | 1,074,430,775.98 |
| 六、所得税费用 | 26,976,107.67 | 918,490.06 | 2,321,666.50 | 397,636.38 | 40,414,035.59 | | 14,443,467.97 |
| 七、净利润（亏损） | 169,743,090.88 | 527,417,337.69 | 89,142,606.31 | 2,151,610.84 | 275,835,883.97 | | 1,059,987,308.01 |
| 八、资产总额 | 9,635,244,160.67 | 3,910,838,877.24 | 1,433,405,769.21 | 58,013,105.49 | 7,666,611,459.85 | 7,426,014,414.72 | 15,278,098,957.74 |
| 九、负债总额 | 5,140,962,262.41 | 1,572,630,862.88 | 1,008,509,284.18 | 4,699,802.80 | 3,994,454,314.22 | | 11,721,256,526.49 |

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------------|---------------|--------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 13,879,316.57 | 1,310,177.39 |
| 合计 | 13,879,316.57 | 1,310,177.39 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-----|---------------|---------|------------|-------|---------------|--------------|---------|-----------|-------|--------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合 | 13,879,316.57 | 100.00% | 416,379.50 | 3.00% | 13,462,937.07 | 1,310,177.39 | 100.00% | 39,305.31 | 3.00% | 1,270,872.08 |

| | | | | | | | | | | |
|-------------|---------------|---------|------------|-------|---------------|--------------|---------|-----------|-------|--------------|
| 计提坏账准备的应收账款 | | | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 账龄组合 | 13,879,316.57 | 100.00% | 416,379.50 | 3.00% | 13,462,937.07 | 1,310,177.39 | 100.00% | 39,305.31 | 3.00% | 1,270,872.08 |
| 合计 | 13,879,316.57 | 100.00% | 416,379.50 | 3.00% | 13,462,937.07 | 1,310,177.39 | 100.00% | 39,305.31 | 3.00% | 1,270,872.08 |

按组合计提坏账准备：416,379.50 元

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | |
|-------|---------------|------------|-------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内 | 13,879,316.57 | 416,379.50 | 3.00% |
| 合计 | 13,879,316.57 | 416,379.50 | |

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------------------|-----------|------------|-------|----|----|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 按组合计提预期信用损失的应收账款 | 39,305.31 | 377,074.19 | | | | 416,379.50 |
| 合计 | 39,305.31 | 377,074.19 | | | | 416,379.50 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

(4) 本期实际核销的应收账款情况**(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

单位：元

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 合同资产期末余额 | 应收账款和合同资产期末余额 | 占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 | 应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额 |
|------|---------------|----------|---------------|----------------------|-----------------------|
| 客户一 | 10,481,718.95 | | 10,481,718.95 | 75.52% | 314,451.57 |
| 客户二 | 2,123,013.19 | | 2,123,013.19 | 15.30% | 63,690.40 |
| 客户三 | 654,777.38 | | 654,777.38 | 4.72% | 19,643.32 |
| 客户四 | 351,745.13 | | 351,745.13 | 2.53% | 10,552.35 |
| 客户五 | 102,219.36 | | 102,219.36 | 0.74% | 3,066.58 |
| 合计 | 13,713,474.01 | | 13,713,474.01 | 98.81% | 411,404.22 |

2、其他应收款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|---------------|
| 其他应收款 | 129,509,484.29 | 15,200,701.09 |
| 合计 | 129,509,484.29 | 15,200,701.09 |

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

5) 本期实际核销的应收利息情况

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

5) 本期实际核销的应收股利情况

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------|----------------|---------------|
| 保证金、押金 | | 4,900.00 |
| 往来款 | 128,767,573.01 | 14,606,922.96 |
| 代垫款 | 753,833.01 | 632,627.81 |
| 其他 | 61,000.00 | 24,698.76 |
| 合计 | 129,582,406.02 | 15,269,149.53 |

2) 按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------------|----------------|---------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 129,532,430.01 | 15,219,173.52 |
| 3 年以上 | 49,976.01 | 49,976.01 |
| 5 年以上 | 49,976.01 | 49,976.01 |
| 合计 | 129,582,406.02 | 15,269,149.53 |

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-----------|----------------|---------|-----------|-------|----------------|---------------|---------|-----------|--------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 129,582,406.02 | 100.00% | 72,921.73 | 0.06% | 129,509,484.29 | 15,269,149.53 | 100.00% | 68,448.44 | 0.45% | 15,200,701.09 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 账龄组合 | 814,833.01 | 0.63% | 72,921.73 | 8.95% | 741,911.28 | 665,723.57 | 4.36% | 68,448.44 | 10.28% | 597,275.13 |
| 关联方组合 | 128,767,573.01 | 99.37% | | | 128,767,573.01 | 14,603,425.96 | 95.64% | | | 14,603,425.96 |
| 合计 | 129,582,406.02 | 100.00% | 72,921.73 | 0.06% | 129,509,484.29 | 15,269,149.53 | 100.00% | 68,448.44 | 0.45% | 15,200,701.09 |

按组合计提坏账准备：72,921.73 元

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | |
|-------------------|----------------|-----------|-------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 按组合计提预期信用损失的其他应收款 | 129,582,406.02 | 72,921.73 | 0.06% |
| 合计 | 129,582,406.02 | 72,921.73 | |

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|---------------------|----------------|----------------------|----------------------|-----------|
| | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失（未发生信用减值） | 整个存续期预期信用损失（已发生信用减值） | |
| 2023 年 1 月 1 日余额 | 68,448.44 | | | 68,448.44 |
| 2023 年 1 月 1 日余额在本期 | | | | |
| 本期计提 | 4,473.29 | | | 4,473.29 |

| | | | | |
|--------------------|-----------|--|--|-----------|
| 2023 年 12 月 31 日余额 | 72,921.73 | | | 72,921.73 |
|--------------------|-----------|--|--|-----------|

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-------------------|-----------|----------|-------|-------|----|-----------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他 | |
| 按组合计提预期信用损失的其他应收款 | 68,448.44 | 4,473.29 | | | | 72,921.73 |
| 合计 | 68,448.44 | 4,473.29 | | | | 72,921.73 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

5) 本期实际核销的其他应收款情况

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|------|-------|----------------|-----|------------------|-----------|
| 单位一 | 往来款 | 99,691,784.86 | 一年内 | 76.93% | 0.00 |
| 单位二 | 往来款 | 14,696,815.08 | 一年内 | 11.34% | 0.00 |
| 单位三 | 往来款 | 14,378,973.07 | 一年内 | 11.10% | 0.00 |
| 单位四 | 代垫款 | 265,200.28 | 一年内 | 0.20% | 7,956.01 |
| 单位五 | 代垫款 | 200,000.00 | 一年内 | 0.15% | 6,000.00 |
| 合计 | | 129,232,773.29 | | 99.72% | 13,956.01 |

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

3、长期股权投资

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|------------|------------------|------|------------------|------------------|------|------------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 7,116,728,210.59 | | 7,116,728,210.59 | 6,907,141,036.63 | | 6,907,141,036.63 |
| 对联营、合营企业投资 | 864,101,094.84 | | 864,101,094.84 | 863,074,500.27 | | 863,074,500.27 |
| 合计 | 7,980,829,305.43 | | 7,980,829,305.43 | 7,770,215,536.90 | | 7,770,215,536.90 |

(1) 对子公司投资

单位：元

| 被投资单位 | 期初余额 (账面价值) | 减值准备 期初余额 | 本期增减变动 | | | | 期末余额 (账面价值) | 减值准备 期末余额 |
|----------------------------|----------------------|--------------|-----------------------|-------------------|------------|----|----------------------|--------------|
| | | | 追加投资 | 减少投资 | 计提减值 准备 | 其他 | | |
| 江西联创 电子有限 公司 | 3,780,778 ,433.95 | | 5,815,129 .65 | | | | 3,786,593 ,563.60 | |
| 江西联益 光学有限 公司 | 759,470,0 60.38 | | 5,064,808 .37 | | | | 764,534,8 68.75 | |
| 重庆两江 联创电子 有限公司 | 559,726,8 55.46 | | 13,731,70 3.27 | | | | 573,458,5 58.73 | |
| 宁波联创 电子有限 公司 | 7,000,000 .00 | | | | | | 7,000,000 .00 | |
| 抚州联创 恒泰光电 有限公司 | 303,129,8 36.04 | | 1,610,854 .20 | | | | 304,740,6 90.24 | |
| 郑州联创 电子有限 公司 | 76,475,38 7.20 | | - 1,396,738 .93 | 75,078,64 8.27 | | | | |
| 江西联淦 电子科技 有限公司 | 121,772,1 24.63 | | 129,058,7 43.73 | | | | 250,830,8 68.36 | |
| 江西联昊 光电有限 公司 | 16,051,59 2.54 | | 285,768.6 4 | | | | 16,337,36 1.18 | |
| 合肥智行 光电有限 公司 | 200,060,1 91.27 | | 333,396.7 6 | | | | 200,393,5 88.03 | |
| 合肥联创 光学有限 公司 | 894,627,6 77.05 | | 129,587,4 08.76 | | | | 1,024,215 ,085.81 | |
| 江西联创 (万年) 电子有限 公司 | 188,048,8 78.11 | | 574,747.7 8 | | | | 188,623,6 25.89 | |
| 合计 | 6,907,141 ,036.63 | | 284,665,8 22.23 | 75,078,64 8.27 | | | 7,116,728 ,210.59 | |

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

| 被投资单位 | 期初余额 (账面价值) | 减值准备 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 (账面价值) | 减值准备 期末余额 |
|--------|----------------|--------------|--------|------|---------------------|--------------|------------|-------------------------|----------------|----|----------------|--------------|
| | | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的 投资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发 放现金 股利或 利润 | 计提 减值 准备 | 其他 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|----------------|--|--|--|---------------|--|--|--|--|--|----------------|--|
| 湖北联新显示科技有限公司 | 371,937,498.05 | | | | 1,334,414.11 | | | | | | 373,271,912.16 | |
| 浙江联信康科技有限公司 | 244,253,444.92 | | | | 3,518,432.41 | | | | | | 247,771,877.33 | |
| 四川长创电子有限公司 | 144,051,165.36 | | | | -3,644,877.30 | | | | | | 140,406,288.06 | |
| 小计 | 760,242,108.33 | | | | 1,207,969.22 | | | | | | 761,450,077.55 | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | | |
| 江西边际科技有限公司 | 4,018,799.66 | | | | -178,799.91 | | | | | | 3,839,999.75 | |
| 南昌智永半导体产业发展基金合伙企业（有限合伙） | 98,813,592.28 | | | | -2,574.74 | | | | | | 98,811,017.54 | |
| 小计 | 102,832,391.94 | | | | -181,374.65 | | | | | | 102,651,017.29 | |
| 合计 | 863,074,500.27 | | | | 1,026,594.57 | | | | | | 864,101,094.84 | |

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

2023 年 4 月 26 日公司召开总裁办公会会议，同意以 2023 年 3 月 31 日为基准日，以其账面股东权益计算，将持有郑州联创电子有限公司 22%的股权以人民币 63,588,597.50 元的价格转让给子公司联淦电子，处置长期股权投资产生的投资收益系处置郑州联创 11,490,050.77 元。

4、营业收入和营业成本

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 45,322,887.24 | 45,121,571.47 | 121,035,940.13 | 120,105,616.01 |
| 其他业务 | 126,365.01 | 98,063.12 | | |
| 合计 | 45,449,252.25 | 45,219,634.59 | 121,035,940.13 | 120,105,616.01 |

营业收入、营业成本的分解信息：

与履约义务相关的信息：

| 项目 | 履行履约义务的时间 | 重要的支付条款 | 公司承诺转让商品的性质 | 是否为主要责任人 | 公司承担的预期将退还给客户的款项 | 公司提供的质量保证类型及相关义务 |
|----|-----------|---------|-------------|----------|------------------|------------------|
| | | | | | | |

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

5、投资收益

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------|----------------|---------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -370,144.36 | 18,158,176.75 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | -11,490,050.77 | 43,055,415.94 |
| 其他投资收益 | | 37,704,056.47 |
| 合计 | -11,860,195.13 | 98,917,649.16 |

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 金额 | 说明 |
|------------|---------------|----|
| 非流动性资产处置损益 | -1,267,962.39 | |

| | | |
|--|----------------|----|
| 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） | 55,534,633.85 | |
| 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 | -700,466.49 | |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | 370,734.33 | |
| 债务重组损益 | 136,374.10 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -25,538,918.55 | |
| 减：所得税影响额 | 4,416,713.49 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | 1,301,487.74 | |
| 合计 | 22,816,193.62 | -- |

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

2、净资产收益率及每股收益

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 | 每股收益 | |
|-------------------------|------------|-------------|-------------|
| | | 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | -29.83% | -0.93 | -0.91 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | -30.51% | -0.95 | -0.93 |

3、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

(2) 同时按照境外会计准则与按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

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他