



威锐股份

NEEQ : 873328

上海威锐电子科技股份有限公司



半年度报告

2024

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人孟新春、主管会计工作负责人黄丹及会计机构负责人（会计主管人员）黄丹保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“七、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

申请豁免披露前五大客户和供应商名称信息。一方面披露主要的客户信息不利于公司维护客户关系，基于细分市场的充分竞争和品牌竞争力的维持需要，公司要求相关客户数据保密，并且公司与客户也非常注重商务信息的保密工作。另一方面公司的产品属于相对细分的一个市场，产品技术含量决定了行业地位和竞争实力。客户和供应商信息作为公司的机密，若披露会使竞争对手了解和获取公司产品的核心信息，从而造成公司技术泄密，失去市场竞争优势，影响公司稳定发展，损害公司及股东利益。

目录

重要提示	2
目录	3
释义	5
第一节 公司概况	7
第二节 会计数据和经营情况	9
第三节 重大事件	24
第四节 股份变动及股东情况	26
第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	29
第六节 财务会计报告	31
一、企业的基本情况	43
二、财务报表的编制基础	46
三、重要会计政策和会计估计	46
四、税项	63
五、合并财务报表重要项目注释	64
六、研发支出	81
七、合并范围的变更	81
八、在其他主体中的权益	81
九、政府补助	81
十、与金融工具相关的风险	82

十一、 公允价值82

十二、 关联方关系及其交易83

十三、 股份支付84

十四、 承诺及或有事项84

十五、 资产负债表日后事项84

十六、 母公司财务报表主要项目注释85

十七、 补充资料89

附件 I 会计信息调整及差异情况90

附件 II 融资情况91

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
威锐股份、威锐电子、股份公司、本公司、公司	指	上海威锐电子科技有限公司
多倍通	指	上海多倍通新能源科技有限公司
上海铨翔	指	上海铨翔企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
上海铨庆	指	上海铨庆企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
上海威晟	指	上海威晟企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
股东大会	指	上海威锐电子科技有限公司股东大会
董事会	指	上海威锐电子科技有限公司董事会
监事会	指	上海威锐电子科技有限公司监事会
三会	指	股份公司之股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《上海威锐电子科技有限公司章程》
“三会”议事规则	指	股份公司之《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
主办券商	指	东吴证券股份有限公司
会计师事务所	指	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2024 年 1 月 1 日到 2024 年 06 月 30 号
元	指	人民币元，中华人民共和国法定货币单位
无线 AP	指	Access Point 的缩写，接入点；无线 Ap 即指无线接入点
无线网桥	指	无线网络的桥接，它利用无线传输方式实现在两个或多个网络之间搭起通信的桥梁；无线网桥从通信机制上分为电路型网桥和数据型网桥
馈线	指	无线设备与天线之间的连接线缆，统称馈线
天馈	指	天线、馈线、避雷器等无线组网设备配套器件的统称
太阳能供电系统	指	通过光能转化为电源并通过功率控制器存储到储能电池的清洁能源发电系统
风力发电机	指	通过风能转换为机械功，机械功带动转子旋转，最终输出交流电的电力设备
太阳能电池板	指	通过吸收太阳光，将太阳辐射能通过光电效应或者光化学效应直接或间接转换成电能的装置
太阳能控制器	指	为了保护蓄电池、防止过充电为蓄电池充电的装置
逆变器	指	把直流电能（电池、蓄电池）转变成定频定压或调频调压交流电（一般为 220V, 50Hz 正弦波）的转换器
数控单元	指	太阳能供电系统中采集控制器、逆变器、各种传感器的装置
铅酸蓄电池	指	以呈酸性水溶液作为电解质的蓄电池统称为酸性蓄

		电池，主要目的是储存电能
定制化锂电池	指	是一类由锂金属或锂合金为正/负极材料、使用非水电解质溶液的电池，主要储存电能

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	上海威锐电子科技有限公司		
英文名称及缩写	Shanghai Weirui Electronics Technology Co.,Ltd		
法定代表人	孟新春	成立时间	2006 年 3 月 15 日
控股股东	控股股东为（孟新春）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（孟新春、林莉），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	（C）制造业-（C39/38）计算机、通信和其他电子设备制造业/电气机械和器材制造业-（C392/C382）通信设备制造/输配电及控制设备制造-（C3921/C3825）通信终端设备制造/光伏设备及元器件制造		
主要产品与服务项目	微波通讯设备及太阳能供电系统。 主要从事电子计算机、无线网络设备领域内技术开发、技术咨询，计算机软件开发，电子元器件及配件，通讯器材，通信设备及相关产品，计算机、软件及辅助设备销售，从事货物进出口和技术进出口业务，无线路由器的设计、生产。逆变电源和组装太阳能发电系统、机械设备、五金交电、化工产品（不含危险化学品）、太阳能设备及元器件销售、安装。电子设备安装维修（除特种设备）。工业自动化控制系统工程（除特种设备）、弱电工程施工与安装、计算机网络工程，计算机软硬件开发，计算机软件开发及维护，计算机维修，计算机信息系统集成服务，计算机信息技术咨询服务，防爆电器销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	威锐股份	证券代码	873328
挂牌时间	2019 年 7 月 17 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	30,000,751.00
主办券商（报告期内）	东吴证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	苏州工业园区星阳街 5 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	唐少俊	联系地址	上海市松江区九亭镇中心路 1158 号漕河泾科技绿洲 21 号楼 B 座 11 层
电话	021-64140831	电子邮箱	hr@doublecom.net
传真	021-64140831		
公司办公地址	上海市松江区九亭镇中心路 1158 号漕河泾科技绿洲 21 号楼 B 座 11 层	邮政编码	201615
公司网址	www.doublecom.net		
指定信息披露平台	www.seeq.com.cn		
注册情况			

统一社会信用代码	91310116786281499J		
注册地址	上海市松江区九亭镇九亭中心路 1158 号 21 幢 1106 室		
注册资本（元）	30,000,751.00	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

（一） 商业模式与经营计划实现情况

公司始创于 2006 年，是国家级高新技术企业，上海市专精特新企业，科技型中小企业，创新型中小企业，并通过 ISO9001、ISO14001 与 OHSAS18001 认证。威锐股份及子公司多倍通持续为产品研发和技术创新，目前拥有软件著作权 50 多项，实用新型专利、外观专利、发明专利 30 多项。始终坚持“以人为本，争创一流”的经营理念 and “态度决定一切，细节决定成败，状态决定精彩”的人才观，培养和锻炼出一支“诚信、专业、责任、合作、感恩、超越”的专业人才队伍。亲切开放严谨的公司文化和科学规范的管理凝聚着大量的优秀人才，除了具有丰富管理经验的优秀职业经理人以外，还拥有自主技术研发团队，80%以上为大学本科无线、通信及计算机相关专业技术人才，具有专业的技术研发能力。

同时，我们以开放和融合的态度与国内外众多知名企业结为深度技术合作伙伴，兼容并蓄，围绕工业无线通讯、太阳能发电两大业务领域，结合自主开发的“锐云管理平台”，积累了基于不同行业需求特征的各类无线通讯设备与新能源供电系统化技术解决及产品。

威锐股份旗下有“多倍通 Doublecom”和“高率”两大品牌。



其中，“多倍通 Doublecom”定位工业无线通讯品牌，该品牌包括无线网桥系列产品、无线 AP 系列产品、4G/5G 路由器系列产品、MESH 自组网系列产品、船载动中通系列产品及天线、馈线、防水、防雷等无线设备配件。主要面向智慧物流、驾考驾培、森林边防、矿用本安、轨道交通、隧道管廊、电力组网、油气化工、工业互联、海事船舶、水利河道、港口码头、应急通讯、平安城市等工业/商业中的无线组网应用，提供相应的无线产品及网络技术服务。



“高率”则定位于新能源（太阳能）发电品牌，该品牌包括光伏组件、太阳能控制器、AC-DC 逆变器、储能电池、传感器设备、数据采集设备；主要提供各类太阳能离网储能发电、风光互补离网储能发电、车棚/屋顶/地面分布式并网发电等系统的可行性报告、技术解决方案及相关的发电设备系统生产、集成及技术服务。



“锐云管理平台”则定位于物联网平台，可集中管控威锐旗下 2 个品牌的所有设备管理功能，包括无线网桥、无线 AP、车载设备、防爆设备、交换机、路由器、太阳能控制器、逆变器、传感器等。通过对设备的有效管理可以实现批量配置下发、远程智能运维、可视化界面、智能告警、数据报表等功能，真正解决了设备集中管理难、功能实现复杂、运营维护繁琐以及拓展集成困难等众多难题，满足各行业数字化设备管理及降本增效需求。

1、盈利模式

公司的营业收入，主要来源于工业无线通讯、太阳能发电两大业务领域，主要提供无线网桥及无线通信类产品的研发、生产及销售、太阳能发电系统的设计与系统集成以及相关配件及辅材的销售，并根据客户及行业需求定制化提供产品及解决方案。报告期内，公司主营业务收入来源于无线通信产品设备、太阳能组件及相关的配件销售。

2、研发模式

公司无线及太阳能产品均基于不同行业需求特点，采取“基础研发+行业定制”的研发模式。基础研发主要是基于无线技术、太阳能发电技术基础及核心配套组件进行储备性技术研发；行业定制基于不同行业需求特点而专门开展的项目性或定制型产品研发。公司制定了《研发管理制度》，对研发的部门职责、程序及流程、知识产权管理等研发事项进行规范管理。公司的研发流程包括：研发立项、研发设计、研发原辅料采购、装配与测试等环节。

3、采购模式

考虑到销售的产品部分原材料供应交期较长，公司采取“预期订购+分级库存”的采购及库存管理模式。需求部门会根据往年销售数据、当前客户订单，结合不同品类库存情况，根据当前销售订单及预期提出采购需求，发起采购申请单。采购部负责向供应商发出采购需求，若确认无需导入新的供应商，采购员向供应商确认交期及技术参数等关键数据，并协同研发技术等部门确认是否符合其需求，确认无误后采购员向供应商下达采购订单；分级库存是指将物料按重要程度、交付周期、占用成本、可替代性等因素将半成品物料按需进行预先采购库存降低因供应链及外部不可控因素导致的产品生产交付延期等问题。仓储物流部负责物料的收货、入库点检及相关复核工作，并由品质部对供应商来料进行物料检验。

4、生产模式

公司采取“标准化模块硬件+定制化功能配置”的生产模式，即公司基于标准物料模块，通过不同的产品形态进行组装装配，同时根据客户需要定制软硬件及配件，以迅速响应不同客户的产品化需求。

公司根据客户订单、市场需求预测以及工厂生产情况，工厂生产部门根据标准化生产 MES 系统的流程与防呆监控，结合质量管控体系，通过对来料/出货质量检测、基础质量数据收集、物料与产品质量可靠性试验三部分工作和作业程序组织生产装配。公司核心业务产品的组装、调试过程均由公司生产部负责生产，部分配套零部件公司通过委外加工的方式发往具备加工资质的外协厂商。整机设备安装完毕后，由公司品质部调试人员对设备进行调试、检测，以确保出厂产品的质量。

5、销售模式

销售服务流程



公司销售模式主要以直营为主的销售模式，公司在全国主要核心省会城市设立共计十三个直营分公司及办事处，辐射全国销售网络。每处均设立有专门的售前、售后工程师，主要面向智慧物流、驾考驾培、森林边防、矿用本安、轨道交通、隧道管廊、电力组网、油气化工、工业互联网、海事船舶、水利河道、港口码头、应急通讯、平安城市等行业的系统集成商、服务商及客户，向其提供无线通信组网设备、太阳能发电等相应的技术解决方案及相关产品。通过产品服务、技术服务、定制化服务等多种方式与合作伙伴形成长期且具有一定合作粘性的商业合作。

公司主要通过电话、主动商务面谈、接洽、客户互相介绍的方式获取客户。根据客户所处行业及需求，公司进行硬件选型、方案设计或定制化服务，达到可满足客户要求后，客户则向公司正式下达采购订单。此外，公司也会根据客户的前瞻性需求，配合其进行新设备的研发。由于无线通信产品组网的特殊性，一般在产品销售成交后，公司会安排专业售后人员在客户驻场提供技术支持服务，同时公司提供 7*24 小时远程技术支持，第一时间接收并解决客户售后问题。太阳能产品则提供相应的安装指导，由客户自行安装完成。

与上年度相比，报告期内及报告期后至披露日，公司商业模式未发生重大变化。

经营计划

1、2024 年上半年，公司实现营业收入 5,969.19 万元，同比上升 20.77%；净利润 1,637.70 万元，同比上升 20.46%；截至 2024 年 06 月 30 日，公司总资产为 8,611.82 万元，净资产为 7,067.04 万元。

2、报告期内公司整体业务运行正常，主要客户合作稳定。主营业务持续增长，持续增长的原因一是公司的品牌效应以及产品品质经过几年的更新迭代趋于稳定性，技术支持和服务响应速度较快，原因二是受大的宏观经济的影响，物流/机器人、工业互联网、电力行业以及水利和林草行业建设，无线应用解决方案越来越广泛。

3、2024 年度，公司加强了财务与经营方面的风险管控，优化管理结构，全面实行智能化、信息化管理，从信息化全面过渡到数据化管理，从人为管控过渡到流程管控，加强传统业务的成本控制，进一步开发与优化客户资源，稳定与发展公司传统优势业务，从稳中求发展。

4、在人才与科技方面，公司将本着持续建设与开放合作相结合，强化带头人机制，通过自招、与高校和科研单位共建等手段，建立和健全公司核心技术与核心人才培养，持续改善人才队伍，满足公司快速发展与变化的需要。

（二） 行业情况

行业概述：

公司主营业务为主要是工业无线通讯设备（涵盖工业无线 AP、无线模块、室外型无线网桥、无线 AP、工业级 4G/5G 路由器等设备）的研发、生产及销售，以及太阳能发电系统的设计、装配及销售（涵盖太阳能电池板、储能电池、逆变器、控制器、配电柜等组件系统）。

产品主要应用于以下领域：

智能装备制造环节中的无线通信系统（如各类工业控制无人车辆、无人控制台、无线传感器等均需要无线通信模块来实现数据传输）；

室外 1~150Km 范围内的无线视频监控系统（如野外森林防护视频监控中所需要的无线传输系统、不同距离下不方便架线而采用的无线传输系统）；

室内/室外大规模 WiFi 覆盖系统（如危险品化工厂、智慧工厂、各类矿场等场所需要大范围无线覆盖的区域）；

特种行业无线传输系统（如科目二、科目三驾驶员考试系统中所需要的无线通信系统、各类机器人无线通信系统等）；

各类太阳能发电系统（如离网太阳能储能系统、屋顶/车棚太阳能并网发电系统、太阳能无线监控系统、各类水利、交通、电力行业中小型离网发电储能系统等）。

公司主营业务所涵盖涉及智慧物流、驾考驾培、森林边防、矿用本安、轨道交通、隧道管廊、电力组网、油气化工、工业互联、海事船舶、水利河道、港口码头、应急通讯、平安城市等多个细分领域，合作客户均为上述行业及领域的系统集成商或服务商，我司为上述行业提供所需的工业无线通讯设备和太阳能发电设备及其配套的技术支持、解决方案和产品服务，属于较为细分的特种无线通信解决提供商和新能源太阳能发电系统解决方案提供商。

核心竞争力：

销售模式优势：主要以直营形式为主，可以提供从需求分析、方案设计、产品选型、技术支持、

售后培训等全闭环的整体解决方案能力。

产品性能优势：产品主要有高稳定性、高带宽、高传输距离、功能全面的技术特点，以及高中低端较为全面的产品线，形成了针对不同行业、不同领域、不同规模、不同应用的多系列产品。

公司规模优势：形成了以上海为中心，北京、济南为代表的全国十三个省会分公司或办事处，公司总人数 170 人以上，形成服务全国的技术、销售及售后服务网络支点。

技术研发优势：技术及研发人员占公司规模的 10% 以上，提供以软硬一体、软硬结合的技术方案整合能力，同时与国内外知名无线相关的供应链形成长期的战略框架合作协议，可以向用户快速交付标准及定制产品。

无线通信行业应用趋势：

无线通信网络因为有了电缆/光纤/运营商的束缚，所以有着无需布线、安装周期短、后期维护容易、网络用户的容易迁移和增加等重要的特点，这样无线通信网络就可在有线网络难以实现的情况下大展身手：

1、在不能使用传统走线方式的地方、传统布线方式困难、布线破坏性很大或因历时等原因不能布线的地方；

2、有水域或不易跨过的区域阻隔的地方；

3、重复地临时建立设置和安排通讯的地方；

4、无权铺设线路或线路铺设环境可能导致线路损坏的地方；

5、局域网的用户需要更大范围进行移动计算的地方；

6、时间紧急，需要迅速建立通讯，而使用有线不便、成本高或耗时长长的地方。

无线通信系统可以在不同的行业中应用，因此选择工业级别的无线网桥、无线 AP 基站来构建无线局域网络，可以使用户在任何时间、任何地点接入网络，能够为所有用户提供他们需要的高性能、高灵活性以及可移动性等优点。因此在智能制造、智慧工厂、矿山矿洞、轨道交通、水利电力、室外野外通信领域具有长期且不可替代的作用。

工业 4.0 行业无线应用发展趋势：

智能装备制造业包括工业机器人、智能仪器仪表、自动化成套生产线、智能检测与装配装备、智能物流与仓储装备、数字化车间、智能工厂等工业自动化行业。根据 Frost & Sullivan，2021 年全球工业自动化市场规模为 4,320.5 亿美元，预计 2025 年将达到 5,436.6 亿美元。随着全球新一轮科技革命和产业变革深入发展，大国战略博弈进一步聚焦制造业，以德国“工业 4.0”、美国“先进制造业国家战略计划”为代表，世界发达国家纷纷实施了以重振制造业为核心的“再工业化”战略，颁布了一系列以

智能制造为核心的国家战略，将产能转移到发达国家的意愿有所增强。同时，在科技创新、集约化、绿色环保等理念的引导下，传统装备制造业正向高端装备制造业发展，智能装备制造领域中需要非常多的无线通信系统及解决方案，该行业的快速发展为我司工业无线通信产品的销售市场发展奠定了一定的市场基础。

“十四五”国家信息化建设中无线应用发展趋势：

《规划》提出，到 2025 年，数字中国建设取得决定性进展，信息化发展水平大幅跃升。数字基础设施体系更加完备，数字技术创新体系基本形成，数字经济发展质量效益达到世界领先水平，数字社会建设稳步推进，数字政府建设水平全面提升，数字民生保障能力显著增强，数字化发展环境日臻完善。《规划》围绕落实重大任务，设立了 5G 创新应用工程、“智能网联”设施建设和应用推广工程、全国一体化大数据中心体系建设工程、空天地海立体化网络建设和应用示范工程、数据要素市场培育工程、大数据应用提升工程、信息领域核心技术突破工程、信息技术知识产权与标准化创新工程、信息技术产业生态培育工程、制造业数字化转型工程、信息消费扩容提质工程、智慧公安建设提升工程、人工智能社会治理实验工程、应急管理现代化能力提升工程、全国一体化政务服务提升工程、数字公共服务优化升级工程、“数字丝绸之路”共建共享工程等 17 个重点工程。其中数字化、信息化、智能化建设过程中需要大量的基础通信设施建设，虽然有传统 4G/5G/光纤/有线等网络建设方式，但仍然有一些应用场景采用工业无线通信组网更为适合，可为我司提供大量的行业应用需求。

新能源太阳能应用趋势：

近年来国家出台多项政策对新能源行业的发展提供支持，进一步推动和促进了我司新能源-太阳能供电发展与扩充。2022 年 6 月，国家发改委、能源局等九部委颁布《“十四五”可再生能源发展规划》，提出“‘十四五’期间，可再生能源发电量增量在全社会用电量增量中的占比超过 50%”。2021 年 12 月，工信部、住建部等五部门颁布《智能光伏产业创新发展行动计划（2021-2025 年）》，提出“到 2025 年，光伏行业智能化水平显著提升，产业技术创新取得突破”。新能源行业的快速发展为未来我全资子公司的光伏市场的发展奠定了一定的市场基础。

（三） 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是

详细情况	1、公司“高新技术企业”认定情况：公司于2021年11月18日被上海市科学技术厅再次评为高新技术企业，有效期三年，证书编号：GR202131001406。 2、公司“专精特新”认定情况：根据《上海市优质中小企业梯度培育管理实施细则》（沪经信规范〔2022〕8号），公司于2023年03月02日被上海市经济和信息化委员会认定为“上海市专精特新中小企业”，证书有效期三年：2023年3月23日-2026年3月23日。 3、公司“创新型中小企业”评定情况：根据《上海市优质中小企业梯度培育管理实施细则》（沪经信规范〔2022〕8号），公司于2023年2月16日被上海市松江区经济委员会评定为“创新型中小企业”。有效期2023年02月16日-2026年02月16日。 4、子公司上海多倍通新能源科技有限公司：于2023年11月15日被上海市科学技术厅再次评为高新技术企业，有效期三年，证书编号：GR202331002023。 5、子公司上海多倍通新能源科技有限公司：于2023年12月31日被上海市经济和信息化委员会认定为“上海市专精特新中小企业”，证书有效期三年：2023年12月31日-2026年12月31日。
------	--

二、主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	59,691,941.79	49,427,426.77	20.77%
毛利率%	62.29%	56.3%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	16,377,012.16	13,595,173.93	20.46%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	16,241,044.62	12,496,181.76	29.97%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌	26.21%	27.01%	-

公司股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益率% (依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	25.99%	24.83%	-
基本每股收益	0.76	0.65	16.92%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	86,118,176.92	77,150,634.09	11.62%
负债总计	15,447,795.67	22,857,265.00	-32.42%
归属于挂牌公司股东的净资产	70,670,381.25	54,293,369.09	30.16%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.36	1.81	30.39%
资产负债率% (母公司)	15.49%	30.14%	-
资产负债率% (合并)	17.94%	29.63%	-
流动比率	4.38	2.47	-
利息保障倍数	-	68.38	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-501,205.11	1,333,923.59	-137.57%
应收账款周转率	2.95	3.42	-
存货周转率	1.57	1.44	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	11.62%	-11.76%	-
营业收入增长率%	20.77%	25.39%	-
净利润增长率%	20.46%	32.89%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	10,021,693.51	11.64%	18,584,598.62	24.09%	-46.08%
交易性金融资产	8,000,000.00	9.29%	-	-	100%
应收票据	4,157,571.79	4.83%	3,803,673.55	4.93%	9.30%
应收账款	24,238,142.00	28.18%	16,274,923.03	21.09%	48.93%
应收款项融资	1,080,869.87	1.26%	558,770.00	0.72%	93.44%
预付账款	1,504,282.45	1.75%	1,287,885.20	1.67%	16.80%
其他应收款	369,313.81	0.43%	189,734.90	0.25%	94.65%
存货	14,992,583.86	17.41%	13,658,493.65	17.70%	9.77%
固定资产	19,456,083.25	22.59%	20,297,962.52	26.31%	-4.15%

使用权资产	1,052,152.85	1.22%	1,174,467.80	1.52%	-10.41%
无形资产	318,978.93	0.37%	24,868.44	0.03%	1,182.27%
长期待摊费用	487,666.23	0.57%	730,935.83	0.95%	-33.28%
其他非流动资产	-	-	200,000.00	0.26%	-100.00%
应付账款	4,164,601.33	4.84%	2,572,092.70	3.33%	61.91%
预收账款				0%	
合同负债	1,947,315.68	2.26%	2,125,333.12	2.75%	-8.38%
应付职工薪酬	1,933,112.12	2.24%	9,290,590.74	12.04%	-79.19%
应交税费	2,774,507.23	3.22%	4,207,959.44	5.45%	-34.07%
其他应付款	85,576.15	0.10%	13,429.21	0.02%	537.24%
一年内到期的非流动负债	397,866.3	0.46%	343,009.16	0.44%	15.99%
其他流动负债	3,404,602.74	3.95%	3,433,581.66	4.45%	-0.84%
租赁负债	582,391.19	0.68%	695,098.80	0.90%	-16.21%
盈余公积	8,245,177.43	9.57%	6,622,414.14	8.58%	24.50%
未分配利润	24,517,837.44	28.47%	9,763,588.57	70.37%	151.12%

项目重大变动原因

- 1、报告期内，货币资金及交易性金融资产变动较大，主系报告期内公司将闲置资金投资理财所致。
- 2、报告期内，应收账款较上年期末增加48.93%，主系报告期内公司业绩增长，长期合作的战略性客户越来越多，与此同时对经常合作和信用较好的客户放宽了信用期，由款到发货改为月结所致。
- 3、报告期内，应收账款融资较上年期末增加93.44%，主系报告期内客户结算的方式转变，收到的各类票据居多所致。
- 4、报告期内，其他应收款较上年期末增加94.65%，主系报告期内支付各类押金及员工借款所致。
- 5、报告期内，无形资产较上年期末增加1182.27%，主系报告期内公司建设信息化系统已达到使用目的，从其他非流动资产转入无形资产，进行摊销。
- 6、报告期内，应付账款较上年期末增加61.91%。主系报告期内业绩增长，采购金额和备货增加所致。
- 7、报告期内，应付职工薪酬较上年期末减少79.19%。主系上年期末应付职工薪酬包含各类奖金所致。
- 8、报告期内，应交税费较上年期末减少34.07%，主要系本期期末公司应交增值税减少所致。
- 9、报告期内，盈余公积较上年期末增加24.50%，主要系公司盈利计提法定盈余公积金所致。
- 10、报告期内，长期待摊费用较上年期末减少33.28%，主要系公司的能源摊销按年全部计提和部分装修摊销已摊完所致。

（二）经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期	上年同期	本期与上年同期
----	----	------	---------

	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	金额变动比例%
营业收入	59,691,941.79	—	49,427,426.77	—	20.77%
营业成本	22,508,982.09	37.71%	21,600,949.41	43.70%	4.20%
毛利率	62.29%	—	56.3%	—	—
税金及附加	516,165.77	0.86%	437,261.92	0.88%	18.04%
销售费用	10,096,368.76	16.91%	7,824,099.97	15.83%	29.04%
管理费用	4,691,126.04	7.86%	2,812,145.82	5.69%	66.82%
研发费用	3,584,779.84	6.01%	2,610,290.42	5.28%	37.33%
财务费用	78,591.22	0.13%	313,756.9	0.63%	-74.95%
信用减值损失	-549,069.35	-0.92%	-451,245.19	-0.91%	21.68%
其他收益	55,500.00	0.09%	1,294,599.39	2.62%	-95.71%
资产处理收益	-332.99	—	—	—	100%
营业利润	17,722,025.73	29.69%	14,672,276.53	29.68%	20.79%
营业外收入	104,853.60	0.18%	682.57	-	15,261.59%
营业外支出	0.03	—	2,350.00	-	-100%
净利润	16,377,012.16	27.44%	13,595,173.93	27.51%	20.46%

项目重大变动原因

（1）	报告期内，营业收入较上期增加1,026.45万元，增长20.77%，主系受益于行业发展和公司的市场拓展。
（2）	报告期内，营业成本较上期增加 90.80万，增长 4.20%，公司营业收入稳步增加，营业成本也相应增加，与销售收入没有同比例增加的原因是生产效率的大幅度提升以及两种不同产品占比不一样所致。
（3）	报告期内，税金及附加较上期增加 7.88 万，增长 18.04%，主系收入增加，导致增值税增加，税金及附加也相应的增加。
（4）	报告期内，销售费用较上年同期增加2,272,268.79元，增加29.04%，主系销售团队及为销售服务的相关人员增加所致。
（5）	报告期内，管理费用较上年同期增加1,878,980.22元，增加66.82%，主系2024年会议费以及咨询费增加较多。
（6）	报告期内，研发费用较上年同期增加974,489.42元,增加37.33%，主系公司加大新能源产品与无线产品相结合的研发，加大直接材料的投入。
（7）	报告期内，财务费用较上年同期减少235,165.68元，减少74.95%，主系公司报告期内无任何的金融贷款。
（8）	报告期内，信用减值损失较上年同期增加97,824.16元，增加21.68%，主系未达到无条件收款

的合同资产余额增加，计提的资产减值损失增加；

(9) 报告期内，其他收益较上年同期减少1,239,099.39元，减少95.71%，主系受外部环境和政策的调整，扶持资金未如期下拨；

(10) 报告期内，营业外收入较上年同期增加104,171.03元，增加15261.59%，主系本期收到个税返还和稳岗补贴增多所致。

(11) 报告期内，资产处理收益较上年同期减少332.99元，主系分公司搬迁，导致资产处置损失产生。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	59,646,105.14	49,372,560.60	20.81%
其他业务收入	45,836.65	54,866.17	-16.46%
主营业务成本	22,489,154.47	21,580,348.72	4.21%
其他业务成本	19,827.62	20,600.69	-3.75%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
无线通讯设备	50,707,512.71	16,097,837.75	68.25%	30.64%	17.16%	3.65%
太阳能供电系统	8,938,592.43	6,391,316.72	28.50%	-15.33%	-18.48%	2.77%
其他	45,836.65	19,827.62	56.74%	100%	100%	-

按区域分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因

报告期内，主营业务收入无变化。

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-501,205.11	1,333,923.59	-137.57%
投资活动产生的现金流量净额	-7,993,300.00	-19,296.82	41,322.89%
筹资活动产生的现金流量净额	-68,400.00	-15,979,858.33	-99.57%

现金流量分析

1、经营活动产生的现金流量净额较上期减少 183.51 万元，主要系收到其他与经营活动有关的现金较上期减少及本年度货款回收时票据居多所致。
2、投资活动产生的现金流量净额较上期减少 801.26 万元，主要系理财还未回收所致。
3、筹资活动产生的现金流量净额较上期增加 1591.15 万元，主要系取得借款全部清偿，报告期内公司未有任何借款所致。

四、 投资状况分析

(一)主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

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	净利润
上海多倍通新能源科技有限公司	控股子公司	组装加工太阳能供电系统，软件研发	20,000,000.00	8,689,994.64	5,234,799.57	9,596,288.85	149,379.25

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

(二)公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、 对关键审计事项的说明

□适用 √不适用

六、 企业社会责任

□适用 √不适用

七、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
公司治理风险	股份公司设立后，公司建立了股东大会、董事会、监事会及管理层的“三会一层”治理结构并制定了相关的会议和工作制度，完善了现代化企业发展所需的内部控制体系。随着公司的快速发展，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。 应对措施：公司将提升各项决策的民主度与透明度，充分发挥监事会的监督作用,并向公司全体员工开放批评、监督渠道，以督促管理层严格按照《公司法》、《公司章程》等相关规定各尽其责，履行勤勉忠诚义务，使公司规范治理的水平不断提升。同时，公司管理层将认真学习公司治理相关制度，并主动积极与公司主办券商及法律顾问沟通，确保公司治理做到形式、实质上均规范运行。
供应商集中度较高风险	公司第一大供应商主要集中在国外，采购的主要产品为射频开发板，作为无线网桥产品的关键部件，该供应商的产品具有高功率、质量稳定、支持二次开发等特性，该供应商自 2012 年起与公司建立合作，货源供应稳定，且质量符合行业需求，可以保证公司主要原材料采购的持续性，但客观上还是形成了对单一供应商的一定依赖。虽然射频开发板市场供应充足，替代厂商可选择性较多，但寻找新的替代供应商，通常需要很长时间的磨合期，还有测试等以保证采购原材料质量符合标准，并合理控制成本。因此如果主要供应商发生变化，短期内将会造成公司营业成本波动，虽不至于影响公司持续经营，但仍可能对公司的经营带来一定不利影响。 应对措施：公司已经努力在寻找市场上可替代的新供应商，目前已开始小批量采用国内的射频开发板的产品，但是由于国内市场技术的短缺，无论是在性能还是稳定性上都较差且

	价格昂贵,为了保证公司产品质量以及不影响市场拓展及公司利润目标,目前不可能全部替代,需一个较长时间的过渡。鉴于全球芯片供不应求的情况,公司近年一直在扩大国外主板的采购量和库存量,以保证公司正常生产和经营。
关键技术人员和管理人员流失风险	经过多年的发展,公司拥有了自主创新能力及自主知识产权的核心技术。企业面临的人力资源群体通常具有人员素质高、流动性大、知识结构更新快、人力成本不断上升的特点,建立吸引并留住高素质人才的机制是企业的重要课题。随着公司业务的进一步快速发展,公司对优秀的专业技术人才和管理人才的需求将不断增加。 公司需要通过持续的研发维持相对的技术优势,公司关键技术一般由核心技术人员掌握,为保证核心技术的保密性,公司与核心技术人员签订了保密协议,但仍然不排除核心技术人员泄密或者竞争对手通过非正常渠道获取公司商业机密的可能性。如果该等技术泄密,可能对公司的生产经营、市场竞争和技术创新造成不利影响。 应对措施:公司持续维护现有核心技术人员以及研发团队的稳定,并不断吸引业内优秀人才加入,从而保证高端技术人才不流失。
本期重大风险是否发生重大变化:	子公司生产基地已建立各项规章制度,独立开始运行。

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	三. 二. (一)
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	三. 二. (二)
是否存在关联交易事项	√是 □否	三. 二. (三)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三. 二. (四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	□是 √否	
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	1,214,360.00	1.72%
作为被告/被申请人		
作为第三人		
合计	1,214,360.00	1.72%

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
-----------	------	------

购买原材料、燃料、动力,接受劳务		
销售产品、商品,提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	72,000.00	36,000.00
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

公司于 2024 年 1-6 月份向孟新春支付房租租金,共计 36,000.00 元,用作上海威锐电子科技股份有限公司山东分公司办公用。 上述日常性关联交易均基于公司业务发展及生产经营所需。 上述日常性关联交易严格按照公允价值原则执行,确保交易的确定符合相关程序,交易的定价符合市场定价的原则,交易的过程透明,确保不存在损害公司及中小股东的利益的情况。同时,公司与关联方之间是互利双赢的平等互惠关系,不会对公司造成任何风险,也不存在损害公司权益的情形。

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2019 年 1 月 1 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2019 年 1 月 1 日	-	挂牌	资金占用承诺	见承诺事项详细情况 3	正在履行中
实际控制人或控股股东	2019 年 1 月 1 日	-	挂牌	其他承诺(关联交易)	见承诺事项详细情况 2	正在履行中
董监高	2019 年 1 月 1 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中

董监高	2019 年 1 月 1 日	-	挂牌	资金占用承诺	见承诺事项详细情况 3	正在履行中
董监高	2019 年 1 月 1 日	-	挂牌	其他承诺（关联交易）	见承诺事项详细情况 2	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

承诺事项详细情况：

1、避免同业竞争承诺

为避免产生潜在的同业竞争，公司所有董事、监事、高管及控股股东、实际控制人签署了《避免同业竞争承诺函》。

2、避免和减少关联交易承诺

为减少和规范关联交易，公司所有董事、监事、高管及控股股东、实际控制人签署了《避免和减少关联交易承诺函》。

3、规范资金占用承诺

为规范公司资金占用，公司所有董事、监事、高管签署了《规范关联交易承诺函》、不允许占用公司资金承诺。

公司不存在超期未履行完毕的承诺事项。

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

（一）普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	9,118,649	30.39%	508,498	9,627,147	32.09%
	其中：控股股东、实际控制人	5,650,794	18.84%	458,253	6,109,047	20.36%
	董事、监事、高管	363,002	1.21%	0	363,002	1.21%
	核心员工	2,382,080	7.94%	0	2,382,080	7.94%
有限售条件股份	有限售股份总数	20,882,102	69.61%	-508,498	20,373,604	67.91%
	其中：控股股东、实际控制人	18,785,396	62.62%	-458,253	18,327,143	64.28%
	董事、监事、高管	1,089,030	3.63%		1,089,030	3.63%
	核心员工	0	0%	0	0	0%

总股本	30,000,751	-	0	30,000,751	-
普通股股东人数	96				

股本结构变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	孟新春	19,411,678	0	19,411,678	64.70	14,558,759	4,852,919	0	0
2	林莉	5,024,512	0	5,024,512	16.75	3,768,384	1,256,128	0	0
3	孟新辉	1,550,063	0	1,550,063	5.17	0	1,550,063	0	0
4	上海铤翔企业管理咨询合伙企业（有限公司）	957,431	0	957,431	3.19%	957,431	0	0	0
5	张海滨	570,012	0	570,012	1.90	427,510	142,502	0	0
6	葛宁	356,674	0	356,674	1.19	0	356,674	0	0
7	唐少俊	350,009	0	350,009	1.17	262,506	87,503	0	0
8	杨涛	225,006	0	225,006	0.75	168,756	56,250	0	0
9	曹波	192,004	0	192,004	0.64	0	192,004	0	0
10	黄丹	160,004	0	160,004	0.53	120,003	40,001	0	0
合计		28,797,393	-	28,797,393	95.99%	20,263,349	8,534,044	0	0

普通股前十名股东情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

普通股前十名股东间相互关系说明： 自然人股东孟新春先生、林莉女士系夫妻关系，自然人股东孟新辉系自然人股东孟新春、林莉女士的兄弟。 自然人股东孟新春先生、林莉女士直接持有公司 81.45%的股份，孟新春为公司法定代表人，二人实际控制该公司。
--

除此之外，公司股东之间无其它关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
孟新春	董事长、总经理	男	1979 年 2 月	2021 年 11 月 3 日	2024 年 11 月 2 日	19,411,678	0	19,411,678	64.70%
林 莉	董事	女	1980 年 11 月	2021 年 11 月 3 日	2024 年 11 月 2 日	5,024,512	0	5,024,512	16.75%
张海滨	董事、副总经理	男	1987 年 1 月	2021 年 11 月 3 日	2024 年 11 月 2 日	570,012	0	570,012	1.9%
唐少俊	董事、副总经理、董事会秘书	女	1980 年 1 月	2021 年 11 月 3 日	2024 年 11 月 2 日	350,009	0	350,009	1.17%
黄 丹	董事、财务总监	女	1984 年 9 月	2021 年 11 月 3 日	2024 年 11 月 2 日	160,004	0	160,004	0.53%
齐田亮	监事	男	1987 年 1 月	2021 年 11 月 3 日	2024 年 11 月 2 日	59,999	0	59,999	0.2%
杨 涛	监事、监事会主席	男	1979 年 5 月	2021 年 11 月 3 日	2024 年 11 月 2 日	225,006	0	225,006	0.75%
林 波	职工监事	男	1981 年 1 月	2021 年 11 月 3 日	2024 年 11 月 2 日	87,002	0	87,002	0.29%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

董事林莉女士系公司董事长兼总经理孟新春（控股股东、实际控制人）之配偶, 除此之外董事、监事、高级管理人员相互间与控股股东、实际控制人间并无任何关系。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	12	1	0	13
生产人员	24	0	1	23
销售人员	111	19	0	130
技术人员	24	0	0	24
财务人员	4	0	0	4
员工总计	175	20	1	194

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

☐适用 ☒不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	10,021,693.51	18,584,598.62
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、（二）	8,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	五、（三）	4,157,571.79	3,803,673.55
应收账款	五、（四）	24,238,142.00	16,274,923.03
应收款项融资	五、（五）	1,080,869.87	558,770.00
预付款项	五、（六）	1,504,282.45	1,287,885.20
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（七）	369,313.81	189,734.90
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（八）	14,992,583.86	13,658,493.65
其中：数据资源			
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			
流动资产合计		64,364,457.29	54,358,078.95
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	五、（九）	19,456,083.25	20,297,962.52
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、（十）	1,052,152.85	1,174,467.80
无形资产	五、（十一）	318,879.93	24,868.44
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、（十二）	487,666.23	730,935.83
递延所得税资产	五、（十三）	438,937.37	364,320.55
其他非流动资产	五、（十四）		200,000.00
非流动资产合计		21,753,719.63	22,792,555.14
资产总计		86,118,176.92	77,150,634.09
流动负债：			
短期借款			
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			
应付账款	五、（十五）	4,164,601.33	2,572,092.70
预收款项			
合同负债	五、（十六）	1,947,315.68	2,125,333.12
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	五、（十七）	1,933,112.12	9,290,590.74
应交税费	五、（十八）	2,774,507.23	4,207,959.44
其他应付款	五、（十九）	85,576.15	13,429.21
其中：应付利息			
应付股利			
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	五、（二十）	397,866.3	343,009.16
其他流动负债	五、（二十一）	3,404,602.74	3,433,581.66
流动负债合计		14,707,581.55	21,985,996.03

非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、（二十二）	582,391.19	695,098.80
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	五、（十三）	157,822.93	176,170.17
其他非流动负债			
非流动负债合计		740,214.12	871,268.97
负债合计		15,447,795.67	22,857,265.00
所有者权益：			
股本	五、（二十三）	30,000,751.00	30,000,751.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（二十四）	7,906,615.38	7,906,615.38
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、（二十五）	8,245,177.43	6,622,414.14
一般风险准备			
未分配利润	五、（二十六）	24,517,837.44	9,763,588.57
归属于母公司所有者权益合计		70,670,381.25	54,293,369.09
少数股东权益			
所有者权益合计		70,670,381.25	54,293,369.09
负债和所有者权益合计		86,118,176.92	77,150,634.09

法定代表人：孟新春

主管会计工作负责人：黄丹

会计机构负责人：黄丹

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		5,712,612.57	11,424,300.14
交易性金融资产		5,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据		3,614,252.73	3,458,935.14
应收账款	十七、（一）	20,410,237.25	13,253,322.98
应收款项融资		631,950.87	558,770.00
预付款项		1,500,095.88	799,159.64
其他应收款	十七、（二）	303,807.31	169,450.63
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		12,303,520.29	11,778,723.31
其中：数据资源			
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			
流动资产合计		49,476,476.90	41,442,661.84
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	十七、（三）	6,350,000.00	6,350,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		19,358,798.15	19,705,404.38
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,052,152.85	1,174,467.80
无形资产		318,879.93	24,868.44
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		487,666.23	1,213,931.21
递延所得税资产		384,208.22	321,794.38
其他非流动资产			200,000.00
非流动资产合计		27,951,705.38	28,990,466.21
资产总计		77,428,182.28	70,433,128.05

流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		2,241,418.69	3,569,983.55
预收款项			
合同负债		1,296,408.27	1,664,133.12
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,678,491.61	8,498,304.14
应交税费		2,316,031.91	3,088,238.58
其他应付款		314,613.13	6,660.10
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		397,866.30	343,009.16
其他流动负债		3,007,556.57	3,183,581.66
流动负债合计		11,252,386.48	20,353,910.31
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		582,391.19	695,098.80
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		157,822.93	176,170.17
其他非流动负债			
非流动负债合计		740,214.12	871,268.97
负债合计		11,992,600.60	21,225,179.28
所有者权益：			
股本		30,000,751.00	30,000,751.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		7,906,615.38	7,906,615.38
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		8,245,177.43	6,622,414.14
一般风险准备			

未分配利润		19,283,037.87	4,678,168.25
所有者权益合计		65,435,581.68	49,207,948.77
负债和所有者权益合计		77,428,182.28	70,433,128.05

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业总收入	五、(二十七)	59,691,941.79	49,427,426.77
其中：营业收入		59,691,941.79	49,427,426.77
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		41,476,013.72	35,598,504.44
其中：营业成本	五、(二十七)	22,508,982.09	21,600,949.41
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、(二十八)	516,165.77	437,261.92
销售费用	五、(二十九)	10,096,368.76	7,824,099.97
管理费用	五、(三十)	4,691,126.04	2,812,145.82
研发费用	五、(三十一)	3584779.84	2,610,290.42
财务费用	五、(三十二)	78,591.22	313,756.90
其中：利息费用	五、(三十二)		310,199.58
利息收入	五、(三十二)	51649.16	50,286.58
加：其他收益	五、(三十三)	55,500.00	1,294,599.39
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	五、（三十四）	-549,069.35	-451,245.19
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、（三十五）	-332.99	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		17,722,025.73	14,672,276.53
加：营业外收入	五、（三十六）	104,853.6	682.57
减：营业外支出	五、（三十七）	0.03	2,350.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		17826879.3	14,670,609.10
减：所得税费用	五、（三十八）	1,449,867.14	1,075,435.17
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		16,377,012.16	13,595,173.93
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		16,377,012.16	13,595,173.93
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.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润		16,377,012.16	13,595,173.93
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（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			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.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			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		16,377,012.16	13,595,173.93
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		16,377,012.16	13,595,173.93
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）	十八、 (二)	0.76	0.65
(二) 稀释每股收益（元/股）	十八、 (二)	0.76	0.65

法定代表人：孟新春
 主管会计工作负责人：黄丹
 会计机构负责人：黄丹

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
一、营业收入	十七、 (四)	50,095,652.94	38,857,559.8
减：营业成本	十七、 (四)	16,153,589.26	13,760,618.90
税金及附加		503,907.51	431,859.37
销售费用		9,035,232.37	7,261,214.18
管理费用		4,396,432.46	2,614,276.54
研发费用		1,826,754.75	2,178,467.41
财务费用		106,006.81	333,919.72
其中：利息费用			310,199.58
利息收入		22,057.65	28,384.49
加：其他收益		55,500.00	1,154,352.36
投资收益（损失以“-”号填列）			1,500,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）		-473,942.73	-286,882.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		360.04	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		17,655,647.09	14,644,673.22

加：营业外收入		34,055.97	
减：营业外支出		0.03	2,350.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		17,689,703.03	14,642,323.22
减：所得税费用		1,462,070.12	1,621,109.11
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		16,227,632.91	13,021,214.11
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		16,227,632.91	13,021,214.11
（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			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
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			
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		16,227,632.91	13,021,214.11
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
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		45,896,778.86	46,446,575.9
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			
收到再保险业务现金净额			
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		103,022.39	972,056.89
收到其他与经营活动有关的现金	五、（三十九）	252,703.98	3,571,266.77
经营活动现金流入小计		46,252,505.23	50,989,899.56
购买商品、接受劳务支付的现金		11,661,939.69	21,682,602.10
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		22,096,380.26	16,162,199.58
支付的各项税费		8,454,641.39	8,947,057.53
支付其他与经营活动有关的现金	五、（三十九）	4,540,749.00	2,864,116.76
经营活动现金流出小计		46,753,710.34	49,655,975.97
经营活动产生的现金流量净额		-501,205.11	1,333,923.59
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,700.00	
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		6,700.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			19,296.82
投资支付的现金		8,000,000.00	
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			
投资活动现金流出小计		8,000,000.00	19,296.82
投资活动产生的现金流量净额		-7,993,300.00	-19,296.82
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			

收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			11,650,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			4,329,858.33
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		68,400.00	
筹资活动现金流出小计		68,400.00	15,979,858.33
筹资活动产生的现金流量净额		-68,400.00	-15,979,858.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			-1,457.82
五、现金及现金等价物净增加额	五、（四十）	-8,562,905.11	-14,666,689.38
加：期初现金及现金等价物余额	五、（四十）	18,584,598.62	33,439,396.27
六、期末现金及现金等价物余额	五、（四十）	10,021,693.51	18,772,706.89

法定代表人：孟新春 主管会计工作负责人：黄丹 会计机构负责人：黄丹

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
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		37,488,714.56	37,648,787.84
收到的税费返还		34,055.67	921,809.86
收到其他与经营活动有关的现金		106,785.97	1,640,148.43
经营活动现金流入小计		37,629,556.20	40,210,746.13
购买商品、接受劳务支付的现金		9,017,835.58	14,442,205.14
支付给职工以及为职工支付的现金		17,843,621.17	14,925,356.67
支付的各项税费		7,478,049.11	6,096,031.05
支付其他与经营活动有关的现金		3,940,037.91	3,248,760.89
经营活动现金流出小计		38,279,543.77	38,712,353.75
经营活动产生的现金流量净额		-649,987.57	1,498,392.38
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			4,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,700.00	
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		6,700.00	4,000,000.00

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			13,544.61
投资支付的现金		5,000,000.00	
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		5,000,000.00	13,544.61
投资活动产生的现金流量净额		-4,993,300.00	3,986,455.39
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			-
偿还债务支付的现金			11,650,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			4,329,858.33
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计			15,979,858.33
筹资活动产生的现金流量净额			-15,979,858.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			-1,457.82
五、现金及现金等价物净增加额		-5,643,287.57	-10,496,468.38
加：期初现金及现金等价物余额		11,355,900.14	25,678,470.19
六、期末现金及现金等价物余额		5,712,612.57	15,182,001.81

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
3. 是否存在前期差错更正	☐ 是 ☒ 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	☐ 是 ☒ 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	☐ 是 ☒ 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	☐ 是 ☒ 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	☐ 是 ☒ 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	☐ 是 ☒ 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	☐ 是 ☒ 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	☐ 是 ☒ 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	☐ 是 ☒ 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	☐ 是 ☒ 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	☐ 是 ☒ 否	
17. 是否存在预计负债	☐ 是 ☒ 否	

附注事项索引说明

无

(二) 财务报表项目附注

上海威锐电子科技股份有限公司
财务报表附注

(除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元)

一、企业的基本情况

(一) 企业注册地和总部地址

1、公司成立

上海威锐电子科技股份有限公司（以下简称“公司”、“本公司”或“威锐股份”）系由上海威锐电子科技有限公司（以下简称“威锐电子”、“有限公司”）整体改制设立。

威锐电子系由自然人林莉投资组建，于 2006 年 3 月 15 日成立。成立时注册资本 50.00 万元，实收资本 50.00 万元。股东及投入情况如下：

投资者名称	出资方式	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	股权比例（%）
林莉	货币	50.00	50.00	100.00

本次出资业经上海东方会计师事务所审验，并于 2006 年 3 月 15 日出具文号为上东会验字（2006）第 B-1074 号验资报告。

2、增资

2009 年 8 月 20 日，经公司股东决定，公司注册资本由 50.00 万元增加到 200.00 万元，本次增加额 150.00 万元，新增注册资本全部由林莉以货币方式缴纳。变更后股权结构如下表所示：

投资者名称	出资方式	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	股权比例（%）
林莉	货币	200.00	200.00	100.00

本次出资业经上海利永会计师事务所审验，并于 2009 年 8 月 21 日出具文号为利永验字（2009）第 1381 号验资报告。

2015 年 11 月 11 日，经公司股东决定，公司注册资本由 200.00 万元增加到 1,000.00 万元，本次增加额 800.00 万元，新增注册资本全部由林莉以货币方式缴纳。变更后股权结构如下表所示：

投资者名称	出资方式	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	股权比例（%）
林莉	货币	1,000.00	1,000.00	100.00

本次出资业经上海宏创会计师事务所审验，并于 2015 年 11 月 17 日出具文号为 NO. HCYZBG2015SP1359 号的验资报告。

2018 年 6 月，经公司股东决定，同意林莉将持有的威锐电子的 79.70%股权以 797.00 万元转给孟新春，将持有的 0.1%股权以 1 万元转给上海铨庆企业管理咨询合伙企业（有限合伙），将持有的 0.1%股权以 1 万元转给上海铨翔企业管理咨询合伙企业（有限合伙），将持有的 0.1%股权以 1 万元转给上海威晟企业管理咨询合伙企业（有限合伙），提交工商行政管理部门备案核准，变更后股权结构如下表所示：

投资者名称	出资方式	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	股权比例（%）
林莉	货币	200.00	200.00	20.00
孟新春	货币	797.00	797.00	79.70
上海铨庆企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	货币	1.00	1.00	0.10
上海铨翔企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	货币	1.00	1.00	0.10
上海威晟企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	货币	1.00	1.00	0.10
合 计		1,000.00	1,000.00	100.00

3、股份公司成立

根据 2018 年 9 月 30 日的股东会决议，以 2018 年 7 月 31 日为公司整体变更为上海威锐电子科技股

份有限公司的审计基准日及评估基准日，股东以其拥有的 2018 年 7 月 31 日有限公司经审计净资产人民币 19,808,476.28 元出资（实收资本为 10,000,000.00 元，盈余公积为 915,497.98 元，未分配利润为 8,892,978.30 元），其中人民币 10,000,000.00 元折合为本公司的股本，溢价 9,808,476.28 元转增资本公积。本次变更前后各股东的持股比例不变。

上述整体变更股权业经中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）出具中兴财光华审验字（2018）第 304049 号《验资报告》予以验证。

公司于 2019 年 7 月在全国中小企业股份转让系统挂牌，股票代码：873328，股票简称：威锐股份。

2022 年 12 月 23 日，公司发布股票定向方认购结果公告，定向增发认购对象 12 人，合计募集资金 10,000,043.40 元，其中股本增加 1,941,756.00 元，产生的股本溢价 8,058,287.40 元，本次增发提交工商行政管理部门备案核准，变更后股权结构如下表所示：

投资者名称	出资方式	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	股权比例（%）
林莉	货币	200.00	200.00	16.75
孟新春	货币	797.0000	797.0000	66.74
上海铤庆企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	货币	1.0000	1.0000	0.08
上海铤翔企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	货币	39.1104	39.1104	3.28
上海威晟企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	货币	1.0000	1.0000	0.08
张海滨	货币	22.6893	22.6893	1.90
唐少俊	货币	13.9320	13.9320	1.17
黄丹	货币	6.3689	6.3689	0.53
杨涛	货币	8.9563	8.9563	0.75
齐田亮	货币	2.3883	2.3883	0.20
林波	货币	3.4631	3.4631	0.29
孟新辉	货币	65.1489	65.1489	5.46
曹波	货币	7.6427	7.6427	0.64
葛宁	货币	14.1974	14.1974	1.19
霍朋飞	货币	5.1482	5.1482	0.43
刘仁良	货币	6.1301	6.1301	0.51
合 计		1,194.1756	1,194.1756	100.00

本次增资业经中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）进行验资并出具中兴财光华审验字（2022）第 304006 号验资报告。

2023 年 3 月 28 日，公司用资本溢价形成的资本公积转增股本 895.6317 万元，变更后注册资本为 2,089.8073 万元，实缴金额为 2,089.8073 万元。

2023 年 9 月 11 日，公司用资本溢价形成的资本公积转增股本 472.0875 万元，未分配利润转增股本

438,1803 万元,变更后注册资本为 3000.0751 万元,实缴金额为 3000.0751 万元。

公司最新统一社会信用代码: 91310116786281499J。经营期限: 2006 年 3 月 15 日至不约定期限。
公司类型: 股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)。公司注册地址: 上海市松江区九亭镇九亭中心路 1158 号 21 幢 1106 室。企业法定代表人: 孟新春。注册资本: 人民币 3000.0751 万元,实收资本: 人民币 3000.0751 万元。

(二) 企业实际从事的主要经营活动

公司主营业务为主要是工业无线通讯设备(涵盖工业无线 AP、无线模块、室外型无线网桥、无线 AP、工业级 4G/5G 路由器等设备)的研发、生产及销售,以及太阳能发电系统的设计、装配及销售(涵盖太阳能电池板、储能电池、逆变器、控制器、配电柜等组件系统)。

公司经营范围: 从事电子计算机、无线网络设备领域内技术开发、技术咨询, 计算机软件开发, 电子元器件及配件, 通讯器材, 通信设备及相关产品, 计算机、软件及辅助设备、防爆电器、电线电缆、电工器材、电器机械销售, 货物及技术进出口(国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外), 无线路由器的设计、生产, 逆变器、光伏设备、机械设备、五金交电、化工产品(除危险化学品、监控化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品、易制毒化学品)、太阳能设备及元器件销售、安装(限上门), 电子设备安装维修(限上门), 工业自动化控制系统工程、弱电工程施工与安装、计算机网络工程, 计算机维修, 计算机信息系统集成服务, 计算机信息技术咨询服务。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动。

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告业经本公司董事会于 2024 年 8 月 22 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础, 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》和具体会计准则等规定(以下称企业会计准则), 并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

(二) 持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策和会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司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 2024 年 6 月 30 日的财务状况、2024 年度 1-6 月的经营成果和现金流量等相关信息。

(二) 会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定的方法和选择依据

1. 财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的一定比例为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

2. 财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司财务报表项目附注相关重要性标准为：

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的 10%以上且金额超过 100 万元
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及 其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 10%以上且金额超过 100 万元

(六) 企业合并

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于

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，体现为商誉价值。购买方对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，经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差额，计入当期营业外收入。

（七）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

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

2. 合并财务报表的编制方法

（1）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

（2）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（3）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

（4）处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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或合并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。

（八）合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

（九）现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（十）外币业务及外币财务报表折算

1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。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，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，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. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。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。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

（十一）金融工具

1. 金融工具的分类、确认和计量

（1）金融资产

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，本公司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。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产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资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

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以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2. 金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

3. 金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

（十二）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

2. 预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，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显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

3. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

4. 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

应收票据组合 1：低风险组合

应收票据组合 2：一般风险组合

应收账款组合 1：以合并范围内的母子公司间的应收款项为信用风险特征划分的关联方组合

应收账款组合 2：以应收款项的账龄为信用风险特征划分的账龄组合

对于划分为组合二的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为应收客户款项账龄组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

组合序号	组合类型	确定组合依据	计提方法
应收票据组合一	低风险组合	承兑人为信用风险较低的国有大型商业银行、大中型股份制银行	经测试未发生减值的，不计提预期信用损失
应收票据组合二	一般风险组合	除组合一外的其他组织和机构	按其对应的应收账款的预期信用损失率
应收账款组合一	关联方组合	款项性质	如无客观证据发生减值的，不计提
应收账款组合二	账龄组合	相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征	账龄分析法

采用应收票据组合二与应收账款组合二，信用风险组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	预期信用损失率（%）
1 年以内	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	20.00
3 年以上	100.00

5. 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：①债务人经营成果实际或预期的显著变化；

- ②债务人所处的监管、经济或技术环境的显著不利变化；
- ③预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机的显著变化；
- ④债务人预期表现和还款行为的显著变化。

本公司根据款项性质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：

- 其他应收款组合 1：以合并范围内的母子公司间的其他应收款项为信用风险特征划分的关联方组合
- 其他应收款组合 2：以应收押金和保证金的其他应收款项为信用风险特征划分的关联方组合
- 其他应收款组合 3：以其他应收款项的账龄为信用风险特征划分的账龄组合

组合序号	组合类型	确定组合依据	计提方法
其他应收款组合一	合并范围内关联方款项	款项性质	如无客观证据发生减值的，不计提
其他应收款组合二	应收押金和保证金	款项性质	如无客观证据发生减值的，不计提
其他应收款组合三	上述组合以外的其他应收款	相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征	账龄分析法

采用其他应收款组合三，信用风险组合的账龄分析法预期信用损失率

账 龄	预期信用损失率（%）
1 年以内	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	50.00
3 年以上	100.00

6. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

（十三）存货

1. 存货的分类

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（包装物、低值易耗品等）、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

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

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按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，可以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，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

（十四）合同资产和合同负债

1. 合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。合同资产按照信用风险特征分为如下组合：

组合类别	确定依据
关联方组合	款项性质
账龄组合	本组合以合同资产的账龄作为信用风险特征，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及考虑前瞻性信息，分账龄确认预期信用损失率

2. 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或提供服务的义务列示为合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

（十五）长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

2. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

3. 后续计量及损益确认方法

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，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，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，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

（十六）固定资产

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的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、电子设备、办公设备、运输设备、生产设备；折旧方法采用年限平均法。根据各类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。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。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，所有固定资产均计提折旧。

资产类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
电子设备	年限平均法	3	5	31.67
办公设备	年限平均法	5	5	19.00
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
生产设备	年限平均法	5	5	19.00

（十七）在建工程

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以

在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

（十八）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。

2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是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。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

（十九）无形资产

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

2. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年

度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
软件	3	直线法

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

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。

（二十）长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他

各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

（二十一）长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十二）职工薪酬

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。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

2. 离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式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。

3. 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

（二十三）股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；

不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

（二十四）收入

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。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。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

本公司与客户签订的合同约定的履约义务不满足以上三个条件中的任何一点，因此不属于在某一时段内履行，属于在某一时点履行的履约义务。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权的时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：①企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实际占有该商品；④企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司的履约义务通常包括转让商品，根据合同约定将产品交付给购货方，商品控制权转移，按该履约义务的交易价格确认收入。

本公司具体的收入确认原则为：

根据公司与客户签订的产品销售合同（订单）约定-无明确验收条款的，公司产品发出并取得客户的签收单据后，认定为控制权转移，确认收入。

根据公司与客户签订的产品销售合同（订单）约定-有明确验收条款的，公司产品发出并取得客户的签收单据后且验收通过，认定为控制权转移，确认收入。

（二十五）合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范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：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）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当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的该资产在转回日的账面价值。

（二十六）政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。

政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。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，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，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；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明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时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

（二十七）递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税的确认

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 递延所得税的计量

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

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

3. 递延所得税的净额抵消依据

同时满足下列条件时，本公司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：拥有以净

净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；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。

（二十八）租赁

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或包含租赁。

1. 承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

（1）使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

（2）租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

2. 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于 5 万元的租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

3. 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

本公司在租赁开始日，将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确认为融资租赁，除以之外的均为经营租赁。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

（二十九）重要会计政策变更、会计估计变更

1. 重要会计政策变更

财政部于 2022 年发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》，规定对于不是企业合并、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）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。本公司于 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，因期初报表不涉及使用权资产及租赁负债，故无需对首次执行日租赁负债和使用权资产产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异对比较报表及累积影响数进行追溯调整。

2. 重要会计估计变更

无。

四、税项

（一）主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%
房产税	从价计征的：按房产原值一次减除 30% 余值的 1.2% 计缴； 从租计征的：按租金收入的 12% 计缴	1.2%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

（二）重要税收优惠及批文

2021 年 11 月 18 日，公司获得上海市科学技术厅、上海市财政厅、上海市国家税务局和上海市地

方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202131001406，有效期 3 年），本公司被认定为上海市高新技术企业。按照《企业所得税法》等相关法规规定，本公司自 2022 年至 2024 年三年内享受国家高新技术企业 15%的所得税税率。

2023 年 11 月 15 日，子公司多倍通获得上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202331002023，有效期 3 年），本公司被认定为上海市高新技术企业。按照《企业所得税法》等相关法规规定，本公司自 2023 年至 2025 年三年内享受国家高新技术企业 15%的所得税税率。

五、合并财务报表重要项目注释

（一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
银行存款	10,021,693.51	18,516,198.62
其他货币资金		68,400.00
合 计	10,021,693.51	18,584,598.62

（二）交易性金融资产

项 目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
1.分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	8,000,000.00		—
其中：理财产品	8,000,000.00		—
合 计	8,000,000.00		—

（三）应收票据

1. 应收票据的分类

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,376,391.36	4,003,866.90-
商业承兑汇票		
小计	4,376,391.36	4,003,866.90-
减：坏账准备	218,819.57	200,193.35
合 计	4,157,571.79	3,803,673.55

2. 期末已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	11,422,054.61	3,105,265.77
商业承兑汇票		
合 计	11,422,054.61	3,105,265.77

3. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收票据					
其中：					
按组合计提坏账准备的应收票据	4,376,391.36	100.00	218,819.57	5.00	4,157,571.79
组合：一般风险组合	4,376,391.36	100.00	218,819.57	5.00	4,157,571.79
合 计	4,376,391.36	100.00	218,819.57	5.00	4,157,571.79

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收票据					
其中：					
按组合计提坏账准备的应收票据	4,003,866.90	100.00	200,193.35	5.00	3,803,673.55
组合：一般风险组合	4,003,866.90	100.00	200,193.35	5.00	3,803,673.55
合 计	4,003,866.90	100.00	200,193.35	5.00	3,803,673.55

（1）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收票据

组合 1：银行承兑汇票

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	4,376,391.36	200,193.35	5.00	4,003,866.90	226,552.39	5.00
合 计	4,376,391.36	200,193.35	5.00	4,003,866.90	226,552.39	5.00

4. 坏账准备情况

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	其他变动	
银行承兑汇票	226,552.39	200,193.35	226,552.39			200,193.35
合 计	226,552.39	200,193.35	226,552.39			200,193.35

（四）应收账款

1、按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1年以内	23,090,207.65	15,975,643.20
1至2年	2,627,125.25	1,247,133.37

2至3年		44,842.30
3年以上	237,776.00	197,731.00
减：坏账准备	1,716,966.90	1,190,426.84
合 计	24,238,142.00	16,274,923.03

2、按坏账计提方法分类披露

类 别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）
按单项评估计提坏账准备的应收账款	1,239,360.00	4.78	123,936.00	10.00
按组合计提坏账准备的应收账款	24,715,748.90	95.22	1,593,030.90	6.45
其中：账龄组合	24,715,748.90	95.22	1,593,030.90	6.45
合 计	25,955,108.90	100.00	1,716,966.90	6.62

（续）

类 别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）
按单项评估计提坏账准备的应收账款	1,212,710.00	6.94	121,311.88	10.00
按组合计提坏账准备的应收账款	16,252,639.87	93.06	1,069,114.96	6.58
其中：账龄组合	16,252,639.87	93.06	1,069,114.96	6.58
合 计	17,465,349.87	100.00	1,190,426.84	6.82

（1）期末单项评估计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率（%）	计提理由
陕西赛锐能源科技有限公司	1,239,360.00	123,936.00	10.00	未决诉讼
合 计	1,239,360.00	123,936.00	10.00	

（2）按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率（%）	坏账准备	账面余额	预期信用损失率（%）	坏账准备
1年以内	21,850,847.65	5.00	1,092,542.37	14,762,933.20	5.00	737,659.46
1至2年	2,627,125.25	10.00	262,712.53	1,247,133.37	10.00	124,755.39
2至3年				44,842.30	20.00	8,969.11
3年以上	237,776.00	100.00	237,776.00	197,731.00	100.00	197,731.00
合 计	24,715,748.90	6.45	1,593,030.90	16,252,639.87	6.58	1,069,114.96

3、坏账准备情况

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	其他变动	
账龄组合	1,069,114.96	523,915.94				1,593,030.90
单项评估	121,311.88	2,624.12				123,936.00
合 计	1,190,426.84	526,540.06				1,716,966.90

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
客户一	1,301,625.00	5.01	123,936.00
客户二	1,187,578.00	4.58	59,378.90
客户三	1,103,300.88	4.25	55,165.04
客户四	1,010,000.00	3.89	50,500.00
客户五	763,380.00	2.94	38,169.00
合 计	5,365,883.88	20.67	327,148.94

（五）应收款项融资

1. 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
应收票据	1,080,869.87	558,770.00
合 计	1,080,869.87	558,770.00

（六）预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,504,282.45	100.00	1,287,885.20	100.00
合 计	1,504,282.45	100.00	1,287,885.20	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
公司一	384,000.00	25.53
公司二	116,682.20	7.76
公司三	106,854.00	7.10
公司四	82,712.26	5.50
公司五	67,665.00	4.50
合 计	757,913.46	50.39

(七) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	369,313.81	189,734.90
合 计	369,313.81	189,734.90

1. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	184,752.84	93,506.51
其中：6 个月以内	184,752.84	5,538.00
7-12 月		87,968.51
1 年以内小计	184,752.84	93,506.51
1 至 2 年	92,235.65	46,071.23
2 至 3 年	45,571.23	
3 至 4 年		880.64
4 至 5 年	1,380.64	49,352.01
5 年以上	49,352.01	
小计	373,292.37	189,810.39
减：坏账准备	3,978.56	75.49
合 计	369,313.81	189,734.90

(2) 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
押金和保证金	292,429.20	188,300.59
员工往来	80,863.17	
其他	-	1,509.80
小计	373,292.37	189,810.39
减：坏账准备	3,978.56	75.49
合 计	369,313.81	189,734.90

(3) 坏账准备计提情况

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)	
2024 年 1 月 1 日余额	75.49			75.49
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

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)	
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	3,903.07			3,903.07
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 6 月 30 日余额	3,978.56			3,978.56

(4) 坏账准备情况

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	其他变动	
账龄组合	75.49	3,903.07				3,978.56
合 计	75.49	3,903.07				3,978.56

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
河南许继供应链科技有限公司	保证金	51,800.00	0-6 个月	13.88	
王伟伟	备用金	30,000.00	0-6 个月	8.04	]
广州荔祥物业服务有限公司	押金	28,955.00	0-6 个月	7.76	
上海临港松江企业服务有限公司	押金	26,171.23	2-3 年	7.01	
成都长虹电子科技有限责任公司	押金	14,970.88	5 年以上	4.01	
合 计		151,897.11		40.69	

(八) 存货

1. 存货的分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	12,480,434.99		12,480,434.99	10,020,224.38		10,020,224.38
库存商品	2,512,148.87		2,512,148.87	3,403,956.24		3,403,956.24
发出商品				211,304.18		211,304.18
在途物资				23,008.85		23,008.85

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
合 计	14,992,583.86		14,992,583.86	13,658,493.65		13,658,493.65

(九) 固定资产

类 别	期末余额	期初余额
固定资产	19,456,083.25	20,297,962.52
固定资产清理		
合 计	19,456,083.25	20,297,962.52

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	电子设备	办公设备	运输设备	生产设备	合 计
一、账面原值						
1. 期初余额	23,950,612.69	334,405.77	668,433.58	1,528,965.84	673,262.77	27,155,680.65
2. 本期增加金额		30,088.50	15,923.89		29,646.02	75,658.41
(1) 购置		30,088.50	15,923.89		29,646.02	75,658.41
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额		19,537.79	17,705.99	120,000.00		157,243.78
4. 期末余额	23,950,612.69	344,956.48	666,651.48	1,408,965.84	702,908.79	27,074,095.28
二、累计折旧						
1. 期初余额	4,625,452.58	304,291.20	430,694.84	1,113,543.36	383,736.15	6,857,718.13
2. 本期增加金额	693,051.48	58,493.15	15,804.63	93,088.82	49,445.14	909,883.22
(1) 计提	693,051.48	58,493.15	15,804.63	93,088.82	49,445.14	909,883.22
3. 本期减少金额		18,560.90	17,028.42	114,000.00		149,589.32
(1) 处置或报废		18,560.90	17,028.42	114,000.00		149,589.32
4. 期末余额	5,318,504.06	344,223.45	429,471.05	1,092,632.18	433,181.29	7,618,012.03
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	18,632,108.63	733.03	237,180.43	316,333.66	269,727.50	19,456,083.25

项目	房屋及建筑物	电子设备	办公设备	运输设备	生产设备	合 计
2.期初账面价值	19,325,160.11	30,114.57	237,738.74	415,422.48	289,526.62	20,297,962.52

- (2) 报告期末，公司不存在暂时闲置的资产。
- (3) 报告期末，公司不存在通过经营租赁租出的固定资产
- (4) 截止 2024 年 6 月 30 日，公司不存在未办妥产权证书的情况
- (5) 截止 2024 年 6 月 30 日，公司不存在固定资产减值准备情况

(十) 使用权资产

1. 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		
1.期初余额	1,419,097.70	1,419,097.70
2.本期增加金额		
(1) 新增租赁		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
二、累计折旧		
1.期初余额	244,629.90	244,629.90
2.本期增加金额		
(1) 计提	122,314.95	122,314.95
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	366,944.85	366,944.85
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	1,052,152.85	1,052,152.85
2.期初账面价值	1,174,467.80	1,174,467.80

(十一) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	软件	合 计
一、账面原值		
1.期初余额	621,363.33	621,363.33
2.本期增加金额	309,952.83	309,952.83
(1) 购置	309,952.83	309,952.83
(2) 内部研发		
(3) 企业合并增加		
3.本期减少金额	442,477.84	442,477.84
(1) 处置		
(2) 失效且终止确认的部分	442,477.84	442,477.84
4.期末余额	488,838.32	488,838.32
二、累计摊销		
1.期初余额	596,494.87	596,494.87
2.本期增加金额	15,941.36	15,941.36
(1) 计提	15,941.36	15,941.36
3.本期减少金额	442,477.84	442,477.84
(1) 处置		
(2) 失效且终止确认的部分	442,477.84	442,477.84
4.期末余额	169,958.39	169,958.39
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		
(2) 失效且终止确认的部分		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	318,879.93	318,879.93
2.期初账面价值	24,868.44	24,868.44

2. 截止 2024 年 6 月 30 日，企业不存在未办妥产权证书的情况

(十二) 长期待摊费用

类 别	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
能源使用服务费	709,525.92	118,254.30	354,762.92		473,017.30
办公楼消防费	-				
法务咨询	21,409.91		6,760.98		14,648.93
合 计	730,935.83	118,254.30	361,523.90		487,666.23

(十三) 递延所得税资产、递延所得税负债

1、递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项 目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异
递延所得税资产：				
资产减值准备	291,898.74	1,945,991.53	208,604.36	1,390,695.68
一年内到期的非流动负债	59,679.95	397,866.30	51,451.37	343,009.16
租赁负债	87,358.68	582,391.19	104,264.82	695,098.80
小 计	438,937.37	2,926,249.02	364,320.55	2,428,803.64
递延所得税负债：				
使用权资产	157,822.93	1,052,152.85	176,170.17	1,174,467.80
小 计	157,822.93	1,052,152.85	176,170.17	1,174,467.80

(十四) 其他非流动资产

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
预付长期资产购置款				200,000.00		200,000.00
合 计				200,000.00		200,000.00

(十五) 应付账款

1. 按账龄分类

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	4,164,601.33	2,572,092.70
合 计	4,164,601.33	2,572,092.70

(十六) 合同负债

1. 合同负债的分类

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,947,315.68	2,125,333.12
合 计	1,947,315.68	2,125,333.12

(十七) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
短期薪酬	9,137,115.63	11,894,700.32	19,215,209.48	1,816,606.47
离职后福利-设定提存计划	153,475.11	1,048,753.07	1,085,722.53	116,505.65
合 计	9,290,590.74	12,943,453.39	20,300,932.01	1,933,112.12

2. 短期职工薪酬情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	9,020,357.49	10,775,523.74	18,087,965.36	1,707,915.87
职工福利费				
社会保险费	68,610.14	603,720.58	614,018.12	58,312.60
其中：医疗及生育保险费	67,781.12	586,804.44	597,291.72	57,293.84
工伤保险费	829.02	16,916.14	16,726.40	1,018.76
住房公积金	48,148.00	515,456.00	513,226.00	50,378.00
合 计	9,137,115.63	11,894,700.32	19,215,209.48	1,816,606.47

3. 设定提存计划情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	147,875.73	1,012,663.98	1,047,217.06	113,322.65
失业保险费	5,599.38	36,089.09	38,505.47	3,183.00
合 计	153,475.11	1,048,753.07	1,085,722.53	116,505.65

（十八）应交税费

项 目	期末余额	期初余额
企业所得税	1,049,741.28	1,049,502.31
增值税	1,494,559.07	1,101,296.63
城市维护建设税	28,086.65	37,932.26
教育费附加	28,086.65	18,966.13
地方教育费附加		18,966.13
个人所得税	114,486.23	1,913,744.06
房产税	48,674.97	48,674.97
土地使用税	539.56	539.56
契税		
印花税	10,332.82	18,337.39
合 计	2,774,507.23	4,207,959.44

（十九）其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	85,576.15	13,429.21
合 计	85,576.15	13,429.21

1. 其他应付款

（1）按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
代收代付	1,382.00	
其他款项	84,194.15	13,429.21
合 计	85,576.15	13,429.21

（二十）一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁款	397,866.30	343,009.16
合 计	397,866.30	343,009.16

（二十一）其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	299,336.97	216,337.30
未终止确认的已背书未到期银行承兑汇票	3,105,265.77	3,217,244.36
合 计	3,404,602.74	3,433,581.66

（二十二）租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,067,564.76	1,152,477.39
减：未确认融资费用	87,307.27	114,369.43
减：一年内到期的租赁负债	397,866.30	343,009.16
合 计	582,391.19	695,098.80

（二十三）股本

项目	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	30,000,751.00						30,000,751.00

（二十四）资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价（股本溢价）	7,906,615.38			7,906,615.38
合 计	7,906,615.38			7,906,615.38

（二十五）盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	6,622,414.14	1,622,763.29		8,245,177.43
合 计	6,622,414.14	1,622,763.29		8,245,177.43

（二十六）未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	9,763,588.57	5,192,679.64
调整期初未分配利润合 计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	9,763,588.57	5,192,679.64
加：本期归属于母公司所有者的净利润	16,377,012.16	22,708,116.58
减：提取法定盈余公积	1,622,763.29	1,813,648.65
应付普通股股利		11,941,756.00
其他		4,381,803.00
期末未分配利润	24,517,837.44	9,763,588.57

（二十七）营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务	59,646,105.14	22,489,154.47	49,372,560.60	21,580,348.72
二、其他业务	45,836.65	19,827.62	54,866.17	20,600.69
合 计	59,691,941.79	22,508,982.09	49,427,426.77	21,600,949.41

2. 营业收入、营业成本分解信息

收入分类	本期发生额	
	营业收入	营业成本
按业务类型		
无线通讯设备	50,707,512.71	16,097,837.75
太阳能供电系统	8,938,592.43	6,391,316.72
其他	45,836.65	19,827.62
按经营地区		
境内	59,691,941.79	22,508,982.09
合 计	59,691,941.79	22,508,982.09

（二十八）税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	97,349.94	97,349.94
土地使用税	1,079.12	1,079.12
城市维护建设税	199,704.86	161,477.41
教育费附加	119,819.81	97,514.73
地方教育费附加	79,885.01	63,962.67
印花税	18,327.03	15,878.05
合 计	516,165.77	437,261.92

（二十九）销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,648,923.26	5,854,029.31
业务宣传费	196,142.75	463,140.75
房租物业费	705,042.22	540,891.32
差旅费	554,826.08	398,367.93
折旧费	191,599.39	73,570.65
办公费	155,220.29	128,464.92
检测费	77,218.09	16,122.51
招待费	109,211.67	29,344.41
运输费	13,811.20	35,986.90
劳务费	296,116.00	
其他	148,257.81	284,181.27
合 计	10,096,368.76	7,824,099.97

（三十）管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,173,189.50	1,641,724.39
咨询费	860,369.49	171,020.89
折旧费	441,036.46	455,763.56
水电费	244,991.23	27,365.71
租赁费	3,369.36	77,949.68
办公费	96,995.68	40,786.10
差旅费	10,162.75	17,671.93
业务招待费	61,776.90	5,202.24
快递费	13,026.47	43,768.48
会议费	592,514.00	147,474.91
无形资产摊销	15,941.34	
长期待摊摊销	151,402.02	170,328.98
其他	26,350.84	13,088.96
合 计	4,691,126.04	2,812,145.82

（三十一）研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,933,147.64	1,532,194.05
直接投入材料	1,419,837.37	975,033.00
评审验收费	64,586.67	
折旧费用	52,846.75	49,278.24
其他	114,361.41	53,785.13
合 计	3,584,779.84	2,610,290.42

(三十二) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用		310,199.58
减：利息收入	51,649.16	50,286.58
汇兑损失	88,847.20	
减：汇兑收益		1,457.82
手续费支出	14,331.02	12,011.08
其他支出	27,062.16	40,375.00
合 计	78,591.22	313,756.90

(三十三) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
政府补助	55,500.00	1,260,625.66	与收益相关
代扣个人所得税手续费返还		33,973.73	与收益相关
合 计	55,500.00	1,294,599.39	

(三十四) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据信用减值损失	-18,626.22	-441,718.85
应收账款信用减值损失	-526,540.06	
其他应收款信用减值损失	-3,903.07	-9,526.34
合 计	-549,069.35	-451,245.19

(三十五) 资产处置收益

项 目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失	-332.99	
合 计	-332.99	

(三十六) 营业外收入

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
其他		682.57	
退税	103,022.69		103,022.69
赔偿款	35,886.88		35,886.88
合 计	138,909.57	682.57	104,853.60

(三十七) 营业外支出

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
其他	0.03	2,350.00	0.03

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
合 计	0.03	2,350.00	0.03

(三十八) 所得税费用

1、所得税费用明细

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税费用	1,524,483.96	1,143,121.95
递延所得税费用	-74,616.82	-67,686.78
合 计	1,449,867.14	1,075,435.17

2、会计利润与所得税费用调整过程

项 目	金额
利润总额	17,826,879.30
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,674,031.89
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	125,199.52
加计扣除的影响	-350,448.12
其它	-998,916.16
所得税费用	1,449,867.14

(三十九) 现金流量表

1. 经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
其他补贴收入和营业外收入	160,353.60	328,352.36
利息收入	51,649.16	50,286.58
收到经营性往来款	40,701.22	3,192,627.83
合 计	252,703.98	3,571,266.77

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	4,540,749.00	2,864,116.76
合 计	4,540,749.00	2,864,116.76

(四十) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	16,377,012.16	13,595,173.92
加：资产减值准备	549,069.35	451,245.19
信用减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	909,883.22	789,121.20
使用权资产折旧	122,314.95	
无形资产摊销	15,941.34	10,775.46
长期待摊费用摊销	361,523.90	413,598.58
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）	332.99	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
净敞口套期损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）		311,657.40
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-74,616.82	-67,686.78
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-18,347.24	
存货的减少（增加以“－”号填列）	-1,334,090.21	-2,633,279.29
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-10,076,957.13	-7,731,067.69
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-7,333,271.62	3,805,614.40
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-501,205.11	1,333,923.59
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		
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	10,021,693.51	18,772,706.89
减：现金的期初余额	18,584,598.62	33,439,396.27
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	-8,562,905.11	-14,666,689.38

2. 现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金	10,021,693.51	18,516,198.62
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	10,021,693.51	18,516,198.62

项目	期末余额	期初余额
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	10,021,693.51	18,516,198.62
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

六、研发支出

（一）按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,933,147.64	1,532,194.05
直接投入材料	1,419,837.37	975,033.00
评审验收费	64,586.67	
折旧费用	52,846.75	49,278.24
其他	114,361.41	53,785.13
合 计	3,584,779.84	2,610,290.42
其中：费用化研发支出	3,584,779.84	2,610,290.42
资本化研发支出		

七、合并范围的变更

本年合并范围未发生变更。

八、在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
上海多倍通新能源科技有限公司	上海市	2,000 万元	上海松江	软件、光伏设备及元器件制造	100		同一控制下收购

九、政府补助

（一）计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
专精特新政府补助		200,000.00
松江区九亭镇财政所实体型产业扶持金	50,000.00	90,000.00
金山第二工业区经济小区财政产业扶持		916,000.00

类型	本期发生额	上期发生额
增值税先征后退		48,625.66
维岗补贴等	5,500.00	6,000.00
合 计	55,500.00	1,260,625.66

十、与金融工具相关的风险

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临的信用风险是销售业务赊销导致的客户未能按照合同履约而导致金融资产产生的损失。为降低信用风险，公司已制定了相应制度，在签订新合同之前，会对新客户的信用风险进行评估，设置授信限额。通过对已有客户信用评级的监控以及应收账款账龄的分析来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

被评为“高风险”级别的客户，只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。此外，公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

公司除现金以外的货币资金均存放在信用评级较高的商业银行，因此流动资金的信用风险较低。

2、流动性风险

流动风险，是指企业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。公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由公司的财务部门进行监控，通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来现金流量的预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

3、市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险。

（1）利率风险

本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

十一、公允价值

（一）按公允价值层级对以公允价值计量的资产和负债分析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

无。

十二、关联方关系及其交易

（一）本公司的母公司

关联方名称	性质	与本公司第一大股东关系	控股比例（%）	表决权比例（%）
孟新春	股东	本公司第一大股东、董事长、总经理	64.7040	64.7040
林莉	股东	孟新春之配偶、董事	16.7480	16.7480
合 计			81.4520	81.4520

孟新春、林莉系夫妻关系，为共同控制人，持股比例为 81.4520%。

（二）本公司子公司的情况

详见附注“八、在其他主体中的权益”。

（三）其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
上海家御教育科技集团有限公司	孟新春控股公司
上海鑫养健康管理有限公司	孟新春间接持股 30%的公司
上海威晟企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	孟新春、林莉控股公司，持有公司 100%的股权
上海铨庆企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	孟新春、林莉控股公司，持有公司 100%的股权
新余北方新泓投资中心(有限合伙)	孟新春持股 5.47%的公司
新余高新区功夫雪狼投资合伙企业(有限合伙)	孟新春持股 5.7471%的公司
上海铨翔企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	孟新春参与的公司，持有公司 2.61%的股权
山东圣洲海洋生物科技股份有限公司	孟新春持股 0.1976%的公司
苏州小鼎圣赢投资中心(有限合伙)	孟新春持股 1.4976%的公司
西安榕鸿利餐饮管理有限公司	孟新春持股 20%的公司
索飞航空俱乐部(上海)股份有限公司	孟新春为公司的董事
孟新辉	孟新春兄弟
张海滨	董事、副总经理
唐少俊	董事、副总经理、董事会秘书
黄丹	董事、财务总监
林波	职工监事、林莉女士之堂弟
齐田亮	监事
杨涛	监事会主席

（四）关联交易情况

1. 关联租赁情况

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁的租金费用		支付的租金	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
孟新春	房屋租赁	36000.00	63,000.00	36000.00	63,000.00

2. 关联担保情况

(1) 本公司作为被担保方

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
孟新春、林莉	5,300,000.00	2020 年 12 月 18 日	2029 年 12 月 17 日	是
孟新春、林莉	5,400,000.00	2021 年 1 月 6 日	2030 年 1 月 5 日	是
孟新春、林莉	5,800,000.00	2021 年 1 月 6 日	2030 年 1 月 5 日	是

十三、股份支付

(一) 相关权益工具

无。

(二) 以权益结算的股份支付情况

无。

(三) 以现金结算的股份支付情况

无。

(四) 本期股份支付费用

无。

十四、承诺及或有事项

(一) 承诺事项

截至资产负债表日，本公司无需要披露的或有事项。

(二) 或有事项

截至资产负债表日，本公司无需要披露的或有事项。

十五、资产负债表日后事项

截至 2024 年 6 月 30 日，挂牌公司合并报表归属于母公司的未分配利润为 24,517,837.44 元，母公司未分配利润为 19,283,037.87 元。

公司拟进行权益分派，分派预案如下：截至审议本次权益分派预案的董事会召开日，公司总股本为 30,000,751 股，以应分配股数 30,000,751 股为基数（如存在库存股或未面向全体股东分派的，应减去库存股或不参与分派的股份数量），以未分配利润向参与分配的股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含

税)。本次权益分派共预计派发现金红利 6,000,150.20 元，如股权登记日应分配股数与该权益分派预案应分配股数不一致的，公司将维持分派总额不变，并相应调整分派比例，后续将发布公告说明调整后的分派比例。实际分派结果以中国证券登记结算有限责任公司核算的结果为准。

其他重要事项

（一）截止报告日，本公司有以下重大诉讼事项

本公司子公司上海多倍通新能源科技有限公司诉四川赛博创新科技有限公司及陕西赛锐能源科技有限公司建设工程施工合同纠纷一案，已于 2024 年 1 月 29 日在渭南市临渭区人民法院立案，涉及工程款及违约金共计 1,298,316.00 元。

十六、母公司财务报表主要项目注释

（一）应收账款

1、按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	18,995,604.76	13,030,707.41
1 至 2 年	2,627,125.25	970,837.37
2 至 3 年		
3 年以上	175,940.00	176,890.00
减：坏账准备	1,388,432.76	925,111.80
合 计	20,410,237.25	13,253,322.98

2、按坏账计提方法分类披露

类 别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	21,798,670.01	100.00	1,388,432.76	6.37
其中：账龄组合	21,798,670.01	100.00	1,388,432.76	6.37
合 计	21,798,670.01	100.00	1,388,432.76	6.37

（续）

类 别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	14,178,434.78	100.00	925,111.80	6.58

类 别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）
其中：账龄组合	14,178,434.78	100.00	925,111.80	6.58
合 计	14,178,434.78	100.00	925,111.80	6.58

按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率（%）	坏账准备	账面余额	预期信用损失率（%）	坏账准备
1 年以内	18,995,604.76	5.00	949,780.23	13,030,707.41	5.00	651,105.33
1 至 2 年	2,627,125.25	10.00	262,712.53	970,837.37	10.00	97,116.47
2 至 3 年						
3 年以上	175,940.00	100.00	175,940.00	176,890.00	100.00	176,890.00
合 计	21,798,670.01	6.37	1,388,432.76	14,178,434.78	6.58	925,111.80

3、坏账准备情况

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	其他变动	
账龄组合	925,111.80	463,320.96				1,388,432.76
合 计	925,111.80	463,320.96				1,388,432.76

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
客户一	1,187,578.00	5.45	59,378.90
客户二	1,103,300.88	5.06	55,165.04
客户三	1,010,000.00	4.63	50,500.00
客户四	763,380.00	3.50	38,169.00
客户五	629,263.00	2.89	31,463.15
合 计	4,693,521.88	21.53	234,676.09

（二）其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	303,807.31	169,450.63
合 计	303,807.31	169,450.63

1. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	142,341.84	73,173.65
其中：6个月以内	137,341.84	5,538.00
7-12月	5,000.00	67,635.65
1年以内小计	142,341.84	73,173.65
1至2年	67,635.65	46,071.23
2至3年	46,071.23	
3至4年		880.64
4至5年	49,352.01	49,352.01
小计	306,281.37	169,477.53
减：坏账准备	2,474.06	26.90
合 计	303,807.31	169,450.63

(2) 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
押金和保证金	256,800.2	168,939.53
员工往来	49,481.17	
其他		538.00
小计	306,281.37	169,477.53
减：坏账准备	2,474.06	26.90
合 计	303,807.31	169,450.63

(3) 坏账准备计提情况

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）	
2024年1月1日余额	26.90			26.90
2024年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	2,447.16			2,447.16
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				

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）	
2024 年 6 月 30 日余额	2,474.06			2,474.06

（4）坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销或转销	其他变动	
账龄组合	26.90	2,447.16				2,474.06
合 计	26.90	2,447.16				2,474.06

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
上海临港松江企业服务有限公司	押金	15,000.00	1-2 年	4.90	
		26,171.23	2-3 年	8.54	
		12,890.28	5 年以上	4.21	
河南许继供应链科技有限公司	押金	51,800.00	0-6 个月	16.91	
广州荔祥物业服务有限公司	押金	28,955.00	0-6 个月	9.45	
		17,080.00	1-2 年	5.58	
成都长虹电子科技有限公司	押金	880.64	4-5 年	0.29	
		17,062.40	5 年以上	5.57	
西安大华智联技术有限公司	押金	14,147.65	1-2 年	4.62	
合 计		110,783.29		60.07	

（三）长期股权投资

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	6,350,000.00		6,350,000.00	6,350,000.00		6,350,000.00
对联营、合营企业投资						
合 计	6,350,000.00		6,350,000.00	6,350,000.00		6,350,000.00

1. 长期股权投资的情况

（1）对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备期 末余额
上海多倍通信息科技有限公司	6,350,000.00			6,350,000.00		

（四）营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务	50,049,816.29	16,133,761.64	38,802,693.63	13,740,018.21
二、其他业务	45,836.65	19,827.62	54,866.17	20,600.69
合 计	50,095,652.94	16,153,589.26	38,857,559.80	13,760,618.90

2. 营业收入、营业成本分解信息

收入分类	本期发生额	
	营业收入	营业成本
按业务类型	50,095,652.94	16,153,589.26
无线通讯设备	50,049,816.29	16,133,761.64
其他	45,836.65	19,827.62
按经营地区		
境内	50,095,652.94	16,153,589.26
合 计	50,095,652.94	16,153,589.26

十七、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	本期金额	上期金额
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-332.99	
2. 计入当期损益的政府补助，但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	55,500.00	1,260,625.66
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	104,853.57	32,306.30
减：所得税影响额	24,053.04	193,939.79
合 计	135,967.54	1,098,992.17

公司对“其他符合非经常性损益定义的损益项目”以及根据自身正常经营业务的性质和特点将非经常性损益项目界定为经常性损益的项目：

项目	涉及金额	说明
增值税先征后退	385,300.88	计入当期损益的政府补助，但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

(二) 净资产收益率和每股收益

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		稀释每股收益	
	本期	上期	本期	上期	本期	上期
归属于公司普通股股东的净利润	26.21	27.01	0.55	0.65	0.55	0.65
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	25.99	24.83	0.54	0.60	0.54	0.60

上海威锐电子科技股份有限公司

二〇二四年八月二十二日

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐会计政策变更 ☐会计差错更正 ☐其他原因 ☒不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐适用 ☒不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-332.99
2. 计入当期损益的政府补助，但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	55,500.00
3.除上述各项之外的其他营业外收入和支出	104,853.57
非经常性损益合计	160,020.58
减：所得税影响数	24,053.04
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	135,967.54

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

☐适用 ☒不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用