

# 南京新联电子股份有限公司

## 2023 年年度报告



2024 年 4 月

## 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。

公司负责人胡敏、主管会计工作负责人李晓艳及会计机构负责人（会计主管人员）季春飞声明：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。

本报告中所涉及的未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分描述了公司未来经营中可能面对的风险，敬请广大投资者注意查阅。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 834,049,096 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.20 元（含税），送红股 0 股（含税），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 .....	6
第三节	管理层讨论与分析 .....	10
第四节	公司治理 .....	35
第五节	环境和社会责任 .....	48
第六节	重要事项 .....	50
第七节	股份变动及股东情况 .....	61
第八节	优先股相关情况 .....	66
第九节	债券相关情况 .....	66
第十节	财务报告 .....	67

## 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、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。
- 三、报告期内在符合中国证监会规定的媒体公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原件。
- 四、载有公司法定代表人签名的公司 2023 年年度报告文本。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

## 释义

释义项	指	释义内容
《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》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
公司、本公司、新联电子	指	南京新联电子股份有限公司
电能云公司	指	公司全资子公司南京新联电能云服务有限公司
智慧能源公司	指	公司全资子公司南京新联智慧能源服务有限公司
康源公司	指	公司全资子公司南京康源信息科技有限公司
瑞特电子	指	公司控股子公司江苏瑞特电子设备有限公司
电能云项目、募投项目	指	非公开发行募集资金投资项目-智能用电云服务项目
云平台	指	智能用电云服务平台
锋霖投资	指	南京江宁开发区锋霖创业投资合伙企业（有限合伙）
创业园	指	南京新联创业园管理有限公司，系公司控股股东
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
本报告	指	2023 年年度报告
报告期、本期	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	新联电子	股票代码	002546
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	南京新联电子股份有限公司		
公司的中文简称	新联电子		
公司的外文名称（如有）	Nanjing Xinlian Electronics Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	xldz		
公司的法定代表人	胡敏		
注册地址	南京市江宁经济技术开发区利源北路 66 号		
注册地址的邮政编码	211100		
公司注册地址历史变更情况	2005 年 10 月 8 日公司注册地址由南京市玄武区太平门外东方城 48 号变更至南京市江宁经济技术开发区利源北路 66 号		
办公地址	南京市江宁经济技术开发区家园中路 28 号		
办公地址的邮政编码	211100		
公司网址	http://www.xldz.com		
电子信箱	xldz@xldz.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	彭辉	陆祥荣
联系地址	南京市江宁经济技术开发区家园中路 28 号	南京市江宁经济技术开发区家园中路 28 号
电话	025-83699366	025-83699366
传真	025-87153628	025-87153628
电子信箱	ph@njxldz.com	luxiangrong@xldz.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》、巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 四、注册变更情况

统一社会信用代码	913201007541098700
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	2013 年 5 月公司经营范围变更为：三遥系统（国家有专项规定的办理许可证后经营）、用电信息采集系统及设备、配电自动化系统及设备、仪器仪表、电子产品、电子元器件、家用电器、电子设备、计量箱、变压器、高低压开

	关、高低压成套设备、能源管理系统及设备、节能设备的研发、制造、销售、服务；计算机软件及系统集成开发、电子技术服务。
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

## 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	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	无锡市太湖新城嘉业财富中心 5-1001 室
签字会计师姓名	娄新洁、嵇金丹

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

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	618,497,491.54	620,691,262.12	-0.35%	464,823,529.47
归属于上市公司股东的净利润（元）	61,907,212.88	11,163,126.20	454.57%	223,239,199.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	92,759,673.36	98,798,624.29	-6.11%	50,692,995.98
经营活动产生的现金流量净额（元）	-5,820,525.60	112,939,625.75	-105.15%	28,051,390.98
基本每股收益（元/股）	0.07	0.01	600.00%	0.27
稀释每股收益（元/股）	0.07	0.01	600.00%	0.27
加权平均净资产收益率	1.96%	0.35%	1.61%	6.96%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产（元）	3,561,031,324.61	3,624,327,887.76	-1.75%	3,614,228,919.67
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,160,807,842.32	3,190,249,363.13	-0.92%	3,275,746,643.72

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

## 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	113,250,245.83	165,515,754.50	171,884,924.43	167,846,566.78
归属于上市公司股东的净利润	84,445,556.41	25,956,504.43	2,176,954.06	-50,671,802.02
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	14,818,848.52	25,552,576.66	37,858,252.30	14,529,995.88
经营活动产生的现金流量净额	16,904,705.50	-61,504,970.43	-44,440,639.32	83,220,378.65

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）			-167,694.56	
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）	1,219,260.00	1,642,471.50	2,144,479.00	
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	-43,756,443.16	-95,757,330.34	-16,349,283.00	
委托他人投资或管理资产的损益		-8,433,077.61	194,857,005.23	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	82,993.02	1,111,816.33		
债务重组损益		-363,417.41		



除上述各项之外的其他营业外收入和支出	273,527.05	-23,320.71	-288,122.39	
其他收益		98,526.50	389,400.11	
其他[注]	3,667,220.21	-5,001,273.89	22,614,719.54	
减：所得税影响额	-7,750,338.05	-19,271,622.49	30,472,779.64	
少数股东权益影响额（税后）	89,355.65	181,514.95	181,520.31	
合计	-30,852,460.48	-87,635,498.09	172,546,203.98	--

注：其他系本期确认的联营企业南京江宁开发区锋霖创业投资合伙企业按照权益法核算的投资收益。

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

本期确认的联营企业南京江宁开发区锋霖创业投资合伙企业按照权益法核算的投资收益。

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

2023 年 9 月，国家发改委等部门正式印发了《电力负荷管理办法（2023 年版）》和《电力需求侧管理办法（2023 年版）》。

##### （一）《电力负荷管理办法（2023 年版）》规定（节选）：

第八条 各地电力运行主管部门应指导各类需求响应主体与电网企业签订需求响应协议，明确各方权利、义务、争议解决、违约责任、协议终止等条款。省级电力运行主管部门委托电力负荷管理中心开展各类主体的资格审核、设备检测、能力校核、执行组织、效果评估以及电力用户合理接入系统等工作，评估结果报告省级电力运行主管部门。

第十条 建立并完善与电力市场衔接的需求响应价格机制。根据“谁提供、谁获利，谁受益、谁承担”的原则，支持具备条件的地区，通过实施尖峰电价、拉大现货市场限价区间等手段提高经济激励水平。鼓励需求响应主体参与相应电能量市场、辅助服务市场、容量市场等，按市场规则获取经济收益。

第十八条 有序用电方案规模应不低于本地区历史最高负荷的 30%；若无法满足以上条件，应将本地区所有重点保障用电以外的负荷全部纳入方案。方案按照 I—VI 级六个等级制定，每 5%为一档。各地可结合本地区实际情况，在上述等级的基础上制定细化方案。

第三十四条 各级电力运行主管部门应指导电网企业统筹推进本地区新型电力负荷管理系统建设，制定负荷资源接入年度目标，逐步实现 10 千伏(6 千伏)及以上高压用户全覆盖。负荷聚合商、虚拟电厂应接入新型电力负荷管理系统，确保负荷资源的统一管理、统一调控、统一服务，电网企业为第三方经营主体提供数据支撑和技术服务。

##### （二）《电力需求侧管理办法（2023 年版）》规定（节选）：

第十三条 积极拓宽需求响应主体范围。各类经营性电力用户均可参与需求响应，有序引导具备响应能力的非经营性电力用户参与需求响应。鼓励推广新型储能、分布式电源、电动汽车、空调负荷等主体参与需求响应。

第十四条 提升需求响应能力。到 2025 年，各省需求响应能力达到最大用电负荷的 3%—5%，其中年度最大用电负荷峰谷差率超过 40%的省份达到 5%或以上。到 2030 年，形成规模化的实时需求响应能力，结合辅助服务市场、电能量市场交易可实现电网区域内需求侧资源共享互济。

第十六条 全面推进需求侧资源参与电能量和辅助服务市场常态化运行。鼓励满足条件的需求响应主体提供辅助服务，保障电力系统稳定运行。鼓励通过市场化手段，遴选具备条件的需求响应主体提供系统应急备用服务，签署中长期合约并明确根据电网运行需要优先调用。支持符合要求的需求响应主体参与容量市场交易或纳入容量补偿范围。

第四十一条 电网企业依托新型电力负荷管理系统开展负荷精准调控，各地负荷监测能力应逐步达到本地区最大用电负荷的 70%以上，负荷控制能力应逐步达到本地区最大用电负荷的 20%以上。

公司在电力负荷管理系统和电力需求侧管理系统的建设方面有多年积累，对行业有深刻理解，拥有多项行业先进核心技术，参与用电信息采集企业标准、能效监测国家及行业标准、电力需求响应国家及行业标准等多项标准的制定，是工业领域电力需求侧管理服务“一级机构”。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司主要业务包括用电信息采集系统、智能用电云服务、电力柜三大业务板块。

### 1、用电信息采集系统

公司是国内主要用电信息采集系统生产厂家之一，具有深厚的技术和行业积累。公司参与了多项行业标准的制定，拥有多项行业先进核心技术，是国内为数不多的能够提供从主站系统、通信组网到终端采集设备整体解决方案的厂家。产品包括主站系统、专变终端、集中器、采集器等终端设备，并承建了多个省级用电信息采集系统主站。用电信息采集系统是智能电网建设中用电环节的重要组成部分，是用电数字化、自动化的有力支撑，通过对配电变压器和终端用户用电数据的采集和分析，实现用电监测、负荷管理、线损分析、自动抄表等功能，对加强电力保障、推进有序用电、实现“限电不拉闸”等具有重要作用。

在“双碳”目标下，构建以新能源为主体的电力系统，负荷不再单纯从电网获取电能，配电网呈现供电多元化的特征。基于智能用电技术，以电动汽车、分布式储能、商用空调、工业用户为主体的源网荷储互动是维持系统功率与电量平衡的重要手段，也是配电系统未来运行控制的关键，用电信息采集系统的电力负荷管理作用将提高到新的高度。随着国家电网有限公司深化推动“供电服务”向“供电+能效服务”的双轮驱动转型，依托新型电力负荷管理系统开展需求侧服务成为各地电网企业积极探索的新业务方向。

公司用电信息采集系统销售对象以国家电网有限公司和中国南方电网有限责任公司及其下属成员企业为主，主要以招投标方式获取订单，以销定产。

2022年5月，国家发改委、能源局印发《关于推进新型电力负荷管理系统建设的通知》，其中要求，到2025年新型电力负荷管理系统的负荷控制能力达到本地区最大负荷的20%以上，负荷监测能力达到本地区最大负荷的70%以上。目前各地市正在有序推进新型电力负荷控制系统建设工作。面对这一市场机遇，公司积极布局新产品和新业务，推出了用户侧管理系统集成平台、智慧能源单元、中央空调智能监控系统等，在多地试点推广，已取得良好口碑，逐渐形成品牌影响力。

### 2、智能用电云服务

公司运用多年来用电信息采集系统的技术优势和资源积累，围绕国家政策重点支持、鼓励发展的电能服务行业，开展了智能用电云服务业务。智能用电云服务项目包括网上智能用电云服务平台建设、线下服务网点建设、用户侧设备生产及安装，直接服务于各个用电企业。通过在用户侧安装监测设备，实现对企业配电分路或关键设备的用电数据采集，运用互联网、物联网技术，将用户系统主站托管到云端，为用户低成本建设配用电监测与管理系统，并利用系统大数据，为用户提供配电房运维、节能改造、需求响应、综合能源管理等增值服务业务，实现企业用能的经济、安全、高效。智能用电云服务业务的用户无需购买设备，由公司提供设备，进行勘查、方案设计、安装、运维等服务，用户只需支付服务费就能获得相应的数据服务。公司通过授权线下服务商的形式在多个省市建立了线下服务网点，对线下服务商提供培训、体系建设、业务指导等，线下服务商在公司的各种体系支撑下，负责现场勘查、设备安装、运行维护等具体工作。

智能用电云服务项目中的综合能源管理系统，采用部署在用户现场的各类传感器，通过综合组网技术，对电、水、气（汽）、热等能源数据进行自动采集；通过对各项能源数据在线监测和分析，准确、直观地把握企业的能源消耗，通过各种用能分析模型，发现用能中的漏损和节能潜力。智能用电云服务中的限电管理功能在企业面临限电时，可对企业用电负荷进行实时监测和预警，便于企业合理安排用电负荷，保证主要生产线的运转，实现停机不停线，避免因超负荷而被整体限电。智能用电云服务项目对企业节能减排乃至企业碳排放监测等都具有积极作用。

公司积极开拓智能用电云服务项目的市场应用，将项目运用到环保领域，通过对企业污染源和环保设施用电数据、运行工况的实时监控，可提升环保部门环境监管的信息化、智能化水平，低成本解决“全过程监测”的规模化推广难题，同时企业也能够及时了解环保治理设施的运行工况，做到自查自纠，提高环保治理水平。公司在环保监测领域持续创新，推出了餐饮废气监测平台、生态环境治理协作协同平台等，向环保监管机构及企业用户提供多方位的数据服务及解决方案。

报告期末，智能用电云服务平台客户数为 14,100 多户。

### 3、电力柜

电力柜是公司控股子公司江苏瑞特电子设备有限公司所从事的业务，瑞特电子拥有全自动数控冲床、钣金柔性生产线、数控加工中心、数控折弯机、机器人焊接、自动静电喷涂生产线等多台套先进的加工制造设备，具有很强的制造加工能力，同时具备专业的屏柜配线生产能力，是华东地区规模较大的电力屏柜制造商之一。电力柜的销售对象主要是配电柜、充电桩等电力设备制造企业，根据客户技术要求，按订单组织生产，以销定产。

## 三、核心竞争力分析

公司的竞争优势主要体现在以下方面：

### 1、工业大数据采集及系统集成

公司是国内较早进入用电信息采集系统领域的厂家之一，是为数不多的能够提供从主站系统、通信组网到终端采集设备整体解决方案的厂家，承建多个省级用电信息采集系统主站，具有强大的信息采集及数据处理能力。公司对行业现状和发展有着深刻的理解和把握，拥有多项行业先进核心技术，参与用电信息采集企业标准、能效监测国家及行业标准、电力需求响应国家及行业标准等多项标准的制定，参与智能量测产业技术创新战略联盟泛在电力物联网相关标准、规范制定以及技术方案的验证、确认。

公司具有全覆盖、免维护、高性价比的数据采集与通讯组网能力。智能用电云服务项目通过在用电企业安装监测设备，实行对企业配电分路或关键设备的用电数据采集，运用互联网、物联网技术，将用户系统主站托管到云端，为用户低成本建设配用电监测与管理系统，实现企业用能的经济、安全、高效。公司拥有智能用电云服务的云平台开发、平台建设、数据分析、设备研发、生产制造、现场安装、系统运维等完整的系统建设能力。智能用电云服务平台具备 10 万用户以上的接入能力，通过中国电力企业联合会科技成果暨产品技术鉴定，总体技术性能达到国内先进水平，其中分布式数据库算法、微功率无线自组网通信技术、一二次融合测量技术达到国际先进水平。智能环保监测服务平台作为“集成电路、

物联网和新一代信息技术研发项目”创新典型，获得江苏省省级工业和信息产业转型升级专项资金奖励，“基于物联网、云计算的环保监测服务平台”获得“江苏省环境保护科学技术奖”二等奖。

公司不断拓展智能用电云服务平台的应用领域，在云平台的基础上建设了综合能源管理系统、中央空调智能监控系统、水平衡在线监测系统、餐饮废气监测平台、生态环境治理协作协同平台等多个应用系统，向工商企业用户和监管机构提供多方位的数据服务及解决方案。

公司开发的用户侧管理系统集成平台，具备信息采集、物联网代理及边缘计算功能，基于数据复用及按需采集，群聚各类应用，平台具备“软件定义终端”的能力，实现了用一套硬件设备支撑多系统同时运行，破解了各类业务的独立重复建设和信息孤岛的难题，实现一站式浏览、一体化操作，获得各类业务的最佳费效比。

## 2、数据质量保障及数据服务体系

公司拥有数据监测与服务的丰富经验和技術积累，在大数据采集和信息化服务上具有优势。公司 2021 年度被工业领域电力需求侧管理促进中心评为工业领域电力需求侧管理服务“一级机构”。公司智能用电云服务业务始终将数据质量作为系统推广与应用的重中之重，在提升产品质量管控能力的基础上，公司通过构建全生命周期管理流程，强化项目的勘察、安装、运维管理，确保监测数据的完整、准确、及时、持续，使用户得到优质的数据服务，数据质量受到用户的好评。

公司智能用电云服务业务已经建成研发中心、客服中心、数据中心、监控中心、调度中心、培训中心等 6 大中心，构建了技术保障、管理保障、培训以及考核等 4 大体系，通过对线下服务商提供培训、体系建设、业务指导等，线下服务商在公司的各种体系支撑下进行现场勘查、设备安装、运行维护等，公司已拥有线下服务网点 70 多个，覆盖全国 19 个省市，形成完善的数据服务体系。

## 3、引领需求和持续创新

公司是国家高新技术企业、江苏省企业技术中心、江苏省电网数据智能采集工程技术研究中心、江苏省博士后创新实践基地；公司密切关注行业技术的发展趋势，加强研发，确保公司在相关领域保持技术优势。公司先后获得江苏省科学技术进步奖以及国家电网有限公司、中国南方电网有限责任公司科技进步奖，在江苏省省级企业技术中心 2022 年度评价中公司获评“优秀”。

公司具有用电信息采集系统全系列产品，产品技术在用电信息采集领域居于行业先进水平，并获得能源管理体系认证、碳足迹管理体系认证，拥有相关产品的全部自主知识产权，可以对客户需求做出快速和高效的响应。

公司凭借在用电信息采集系统领域长期形成的技术积累和规模优势，独立研发出“小型智能电力采集模块”，采用一体化设计，具有体积小、成本低、功能全、施工易等特点，并获得了国家发明专利。公司不断提升智能用电云服务项目的市场应用价值，推出环保设施施工用电监测系统，实现低成本、广覆盖，为环保部门解决了环保设施运行工况监管的难题，提升监管效率，降低巡查成本。公司受邀参与编写了《江苏省工业污染源（废气）工况用电监测技术指南》。

围绕新型负荷管理系统建设需要，公司推出新一代终端产品——智慧能源单元，并参与制定相关标准。该产品可采集、监测用户现场主要用电分路及重要用能设备的数据和状态，实现物物泛在互联、状

态精准感知、负荷精细调节。通过边缘计算和相关控制策略，可精准合理的控制和调节用电负荷，满足电网保护、有序用电、需求响应等业务要求。

截至报告期末，公司拥有发明专利 36 项。

#### 4、品牌优势

公司有着多年的行业经验，不断加强品牌建设和推广工作，使得公司具有良好的品牌形象和优质的客户资源，用电信息采集终端获得能源管理体系认证、碳足迹管理体系认证等，产品遍及全国多个省市，在行业内具有较高的知名度，得到了国内电力市场的广泛认可。智能用电云服务业务在江苏、河南、河北、山西、山东等多地推广使用，得到用户认可。公司成功入选江苏省 2022 年度专精特新中小企业。公司多次获评“江宁开发区纳税百强企业”，为地方经济发展做出了重要贡献。

#### 5、人才团队优势

公司十分重视人才队伍建设，随着公司的不断发展，在技术研发、市场营销、企业管理等方面集聚了很多的专业人才，形成了一支专业技能突出、结构合理、凝聚力强的优秀团队。同时，通过高等院校进修、专业机构培训等多种方式不断提高员工素质，强化管理团队和研发梯队建设，公司制定短期和长期激励政策，留住优秀人才，引进高端人才，保持核心团队的长期稳定，为公司持续稳定健康的发展提供了保障。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2023 年，面对复杂的宏观经济环境，公司保持战略定力，坚持“健康新联、价值新联”的经营理念，围绕能源综合服务商的战略布局，紧抓新型负荷管理系统的发展机遇，坚定不移地提升企业研发创新能力、体系保障能力和运营效率，提升企业核心竞争力。主要经营情况如下：

报告期内，公司实现营业收入 618,497,491.54 元，较上年同期下降 0.35%；实现归属于上市公司股东的净利润 61,907,212.88 元，较上年同期增长 454.57%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 92,759,673.36 元，较上年同期下降 6.11%。

用电信息采集业务 2023 年销售收入 466,124,906.14 元，比上年同期增长 3.00%，在国家电网有限公司组织的用电信息采集产品集中招标采购中，公司均成功中标。截至报告期末，公司智能用电云服务项目业务的平台客户有 14,100 多户，主要受宏观环境及市场波动等因素的影响，公司已采取多种措施努力开拓市场，但平台客户数仍未达预期。

公司荣获“2023 年度江宁开发区纳税百强企业”，为地方经济发展做出了重要贡献。

#### （1）紧抓新型电力负荷管理系统的市场机遇，布局新产品和新业务

##### ①大力建设用户侧管理系统集成平台

从企业层面落实节能减排，是中国实现双碳目标的基础和重要抓手，随着经济运行方式的转变，用能的安全性、经济性将成为企业的长期需求，公司加强前瞻性研发布局，结合多年行业经验打造用户侧管理系统集成平台，该系统具备信息采集、物联网代理及边缘计算功能，基于数据复用及按需采集，群聚各类应用，平台具备“软件定义终端”的能力，实现了用一套硬件设备支撑多系统同时运行，破解了

各类业务的独立重复建设和信息孤岛的难题，实现一站式浏览、一体化操作，获得各类业务的最佳费效比。

### ②推出智慧能源单元等新产品

围绕新型负荷管理系统建设需要，推出新一代终端产品——智慧能源单元等，已在多地应用试点。该产品可达到低成本采集，监控用户现场主要用电分路、重要用能设备，实现万物泛在互联、状态精准感知、负荷精细调节，通过边缘计算和相关控制策略，精准合理的控制和调节用电负荷，满足电网保护、有序用电、需求响应等业务要求。

### ③开展空调负荷柔性调控业务

积极推进空调负荷柔性调控业务，已在陕西等地进行试点，受到用户好评。中央空调智能监控系统通过对空调末端的智能化、信息化集中统一管理，优化机房设备及末端设备运行策略，以达到有效管控、减少浪费、按需投入的目的，在保证空调效果前提下，大幅节省电费支出和管理运营成本，可满足新型电力负荷管理系统建设下对空调负荷智能柔性调控的市场需求。

## (2) 提升工业大数据采集及系统集成能力

2023 年，公司继续加大研发投入，加快推进新型电力负荷管理系统等攻关计划，加强对信息采集技术、物联网技术、边缘计算等技术的开发和应用，提高全覆盖、免维护、高性价比的数据采集与通讯组网能力，提升公司的工业大数据采集及系统集成能力。

2023 年，公司研发投入 52,302,331.01 元，比上年同期增长 11.39%。公司申请发明专利 7 项、实用新型专利 2 项，并新获 1 项发明专利、6 项实用新型专利授权。截至报告期末，公司仅发明专利就拥有 36 项。公司用电信息采集系列终端获得能源管理体系认证、碳足迹管理体系认证。公司核心技术研发实现新突破，用户侧管理系统集成平台和智慧能源单元体现了公司的创新引领力，同时加强数据服务体系建设，提高数据质量保障能力，提高对个性化需求的快速响应能力，提高数据复用能力，参与新型智慧能源单元的标准编制工作等，进一步提升了公司的核心竞争力。

## (3) 持续优化内部管理

对研发体系进行调整，根据业务需求构建灵活的、开放式的研发组织，保证骨干研发队伍的稳定性，培养引进优秀的团队组织者，打造区域性团队、应用型团队，营造科学有竞争性的研发氛围。持续优化完善产品交付链条流程与制度，不断提升交付能力。加强运行体系制度以及流程执行监管。成立技术改造专项小组，促进公司技术和生产自动化等综合能力和效率的整体提升。

## 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	618,497,491.54	100%	620,691,262.12	100%	-0.35%
分行业					

用电信息采集系统	466,124,906.14	75.36%	452,569,452.88	72.91%	3.00%
机柜制造	104,245,907.97	16.85%	105,127,298.47	16.94%	-0.84%
电能云项目	23,873,563.95	3.86%	31,597,532.21	5.09%	-24.44%
其他	24,253,113.48	3.93%	31,396,978.56	5.06%	-22.75%
分产品					
采集器及终端	462,993,597.66	74.86%	427,609,584.94	68.89%	8.27%
电力柜	104,245,907.97	16.85%	105,127,298.47	16.94%	-0.84%
电能云项目	23,873,563.95	3.86%	31,597,532.21	5.09%	-24.44%
其他	27,384,421.96	4.43%	56,356,846.50	9.08%	-51.41%
分地区					
华东	313,355,205.42	50.66%	396,539,388.01	63.89%	-20.98%
华中	166,043,178.63	26.85%	63,409,990.74	10.22%	161.86%
华南	86,975,910.77	14.06%	93,623,281.38	15.08%	-7.10%
华北	31,524,632.57	5.10%	20,603,701.97	3.32%	53.00%
西北	17,343,186.65	2.80%	30,495,709.32	4.91%	-43.13%
西南	3,255,377.50	0.53%	13,024,787.07	2.10%	-75.01%
东北	0.00	0.00%	2,994,403.63	0.48%	-100.00%
分销售模式					
直营	618,497,491.54	100.00%	620,691,262.12	100.00%	-0.35%

## (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						
用电信息采集系统	466,124,906.14	301,737,441.00	35.27%	3.00%	5.72%	-1.67%
机柜制造	104,245,907.97	92,457,220.95	11.31%	-0.84%	-3.29%	2.25%
分产品						
采集器及终端	462,993,597.66	300,792,291.35	35.03%	8.27%	10.77%	-1.47%
电力柜	104,245,907.97	92,457,220.95	11.31%	-0.84%	-3.29%	2.25%
电能云项目	23,873,563.95	8,579,307.38	64.06%	-24.44%	-20.46%	-1.80%
其他	27,384,421.96	14,686,556.48	46.37%	-51.41%	-49.24%	-2.29%



分地区						
华东	313,355,205.42	205,221,417.87	34.51%	-20.98%	-20.02%	-0.79%
华中	166,043,178.63	115,875,423.91	30.21%	161.86%	201.78%	-9.23%
华南	86,975,910.77	68,189,828.31	21.60%	-7.10%	-1.15%	-4.72%
华北	31,524,632.57	16,694,341.59	47.04%	53.00%	39.34%	5.19%
西北	17,343,186.65	8,866,427.20	48.88%	-43.13%	-52.04%	9.50%
西南	3,255,377.50	1,667,937.28	48.76%	-75.01%	-84.65%	32.18%
分销售模式						
直销	618,497,491.54	416,515,376.16	32.66%	-0.35%	2.37%	-1.79%

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
用电信息采集系统	销售量	台	854,565	857,596	-0.35%
	生产量	台	940,600	853,544	10.20%
	库存量	台	120,742	34,707	247.89%
机柜制造	销售量	台	24,383	21,945	11.11%
	生产量	台	27,600	21,647	27.50%
	库存量	台	5,017	1,800	178.72%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

- (1) 分地区营业收入、营业成本、毛利率的变化系本报告期内公司中标地区及产品结构变化所致。
- (2) 用电信息采集系统及机柜库存量比年初增长较大，主要系报告期末待履约合同增加所致。

### (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

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

单位：万元

合同标的	对方当事人	合同总金额	合计已履行金额	本报告期履行金额	待履行金额	是否正常履行	合同未正常履行的说明	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况
------	-------	-------	---------	----------	-------	--------	------------	-------------	-------------	----------

用电信息采集终端产品	国家电网有限公司下属网省公司	6,200.91	6,200.91	238	0	是	不适用	210.62	5,487.53	已履行合同额的100%
用电信息采集终端产品	国家电网有限公司下属网省公司	13,460.92	7,636.92	4,087.26	5,824	是	不适用	3,617.04	6,758.34	已履行合同额的90%
用电信息采集终端产品	国家电网有限公司下属网省公司	8,184.61	2,412	2,412	5,772.61	是	不适用	2,134.51	2,134.51	已履行合同额的90%
用电信息采集终端产品	国家电网有限公司下属网省公司	9,052.09	1,809	1,809	7,243.09	是	不适用	1,600.88	1,600.88	已履行合同额的60%
用电信息采集终端产品	国家电网有限公司下属网省公司	12,131.43	0	0	12,131.43	是	不适用	0	0	暂无

已签订的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	
用电信息采集系统	原材料	260,584,625.72	62.56%	247,715,020.81	60.88%	5.20%
用电信息采集系统	人工工资	13,662,127.87	3.28%	12,812,248.48	3.15%	6.63%
用电信息采集系统	制造费用及其它	26,098,877.73	6.27%	24,883,696.42	6.12%	4.88%
机柜制造	原材料	58,957,424.98	14.15%	60,307,810.87	14.82%	-2.24%
机柜制造	人工工资	13,345,326.84	3.20%	14,338,556.13	3.52%	-6.93%
机柜制造	制造费用及其它	19,211,645.07	4.61%	20,959,819.82	5.15%	-8.34%

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）	284,095,170.24
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	45.92%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

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	第一名	108,079,524.81	17.47%
2	第二名	52,574,588.04	8.50%
3	第三名	46,392,976.15	7.50%
4	第四名	38,983,480.26	6.30%
5	第五名	38,064,600.98	6.15%
合计	--	284,095,170.24	45.92%

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）	82,663,328.53
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	21.23%
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	0.00%

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	第一名	24,839,408.41	6.38%
2	第二名	17,423,720.35	4.48%
3	第三名	14,420,793.54	3.70%
4	第四名	13,712,611.54	3.52%
5	第五名	12,266,794.69	3.15%
合计	--	82,663,328.53	21.23%

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	24,667,035.96	22,551,015.27	9.38%	
管理费用	35,398,449.08	37,352,363.98	-5.23%	
财务费用	-313,012.79	208,874.85	-249.86%	主要系利息收入增加所致
研发费用	51,572,413.55	45,893,171.71	12.37%	

### 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
智慧能源单元开发	开发符合相关标准要求的智慧能源单元	样机试制完成，正在送检、取证	符合智慧能源单元相关标准要求，各项性能指标处于行业领先水平	智慧能源单元安装在用户侧，是用户侧增值服务的有效入口，对公司开展用户侧业务意义重大。
系统软件工具化研发	研发可在终端设备上运行的系统软件	已完成几类系统软件的开发并部署试用。	实现系统软件 7*24 小时无人值守、免维护运行，使系统软件成为一种工具	该产品可大幅降低使用系统软件的部署、运行、维护成本，有利于用户侧系统的快速推广
2022 版用采终端升级开发	使用新平台开发满足相关技术标准要求的用采终端、提升终端各项性能指标	样机试制完成，正在送检、取证	提升用采终端的各项性能指标，确保终端各项性能指标处于行业领先水平	有利于提升公司用采终端的综合竞争力

#### 公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	202	241	-16.18%
研发人员数量占比	28.61%	30.39%	-1.78%
研发人员学历结构			
本科	161	197	-18.27%
硕士	20	25	-20.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	68	95	-28.42%
30~40 岁	101	126	-19.84%

#### 公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	52,302,331.01	46,952,556.94	11.39%
研发投入占营业收入比例	8.46%	7.56%	0.90%
研发投入资本化的金额（元）	729,917.46	1,059,385.23	-31.10%
资本化研发投入占研发投入的比例	1.40%	2.26%	-0.86%

#### 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

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	648,460,984.71	671,436,247.98	-3.42%
经营活动现金流出小计	654,281,510.31	558,496,622.23	17.15%
经营活动产生的现金流量净额	-5,820,525.60	112,939,625.75	-105.15%
投资活动现金流入小计	3,828,392,442.76	3,637,018,093.04	5.26%
投资活动现金流出小计	3,707,016,819.09	3,642,653,890.00	1.77%
投资活动产生的现金流量净额	121,375,623.67	-5,635,796.96	2,253.66%
筹资活动现金流入小计	24,000,000.00	20,000,000.00	20.00%
筹资活动现金流出小计	120,909,705.09	120,908,708.13	0.00%
筹资活动产生的现金流量净额	-96,909,705.09	-100,908,708.13	3.96%
现金及现金等价物净增加额	18,645,392.98	6,395,232.01	191.55%

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

(1) 经营活动产生的现金流量净额减少，主要系销售商品收到的现金减少、承兑汇票增加，以及采购材料支付的现金增加所致。

(2) 投资活动产生的现金流量净额增加，主要系报告期内收回投资比上年增加所致。

(3) 现金及现金等价物净增加额增加，主要系投资活动产生的现金流量净额增加所致。

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

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较大差异的主要原因：主要系销售活动中收到的承兑汇票增加较多、同期收到的现金减少、采购材料支付的现金增加、税费增加所致。

## 五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	28,694,367.40	59.16%	主要系取得理财产品收益所致	否
公允价值变动损益	-68,015,579.47	-140.22%	主要系理财产品持有期间产生的公允价值变动损失所致	否
资产减值	-6,321,977.96	-13.03%	主要系年末计提的存货跌价准备增加所致	否

营业外收入	1,109,054.27	2.29%	主要系取得的与日常活动无关的政府补助所致	否
营业外支出	4,909.20	0.01%		否

## 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	363,438,805.52	10.21%	339,245,949.79	9.36%	0.85%	
应收账款	127,758,453.22	3.59%	178,736,118.23	4.93%	-1.34%	
合同资产	24,787,619.26	0.70%	21,529,058.00	0.59%	0.11%	
存货	211,698,593.95	5.94%	187,328,544.63	5.17%	0.77%	
投资性房地产	94,111,835.83	2.64%	102,211,175.03	2.82%	-0.18%	
长期股权投资	91,690,524.77	2.57%	107,839,600.14	2.98%	-0.41%	
固定资产	118,690,503.65	3.33%	132,001,969.64	3.64%	-0.31%	
在建工程	4,744,170.86	0.13%	5,550,122.15	0.15%	-0.02%	
使用权资产					0.00%	
短期借款	24,017,125.00	0.67%	20,024,133.89	0.55%	0.12%	
合同负债	77,049,375.55	2.16%	46,099,014.61	1.27%	0.89%	主要系收到的待履约合同款增加所致
应收票据	198,378,496.35	5.57%	94,812,302.70	2.62%	2.95%	主要系销售回款中银行承兑汇票占比增加较大所致
预付款项	14,586,587.85	0.41%	7,137,198.84	0.20%	0.21%	主要系采购原材料预付款增加所致
其他流动资产	15,199,657.54	0.43%	58,648,037.30	1.62%	-1.19%	主要系理财产品减少所致
长期待摊费用	3,902,015.92	0.11%	6,117,433.85	0.17%	-0.06%	主要系部分长期待摊费用在本期内摊销完毕
递延所得税资产	54,903,912.27	1.54%	37,966,351.40	1.05%	0.49%	主要系期末按公允价值变动损失产生的可抵扣暂时性差异确认的递延所得税资产增加所致
其他非流动资产	2,469,477.98	0.07%	1,441,600.98	0.04%	0.03%	主要系预付设备款余额增加所致
应付账款	58,419,306.29	1.64%	87,314,402.53	2.41%	-0.77%	主要系待支付的材料采购款减少所致
应交税费	6,155,455.33	0.17%	31,933,425.00	0.88%	-0.71%	主要系前期缓交的税金在本期缴纳所致
其他流动负债	1,451,852.57	0.04%	3,151,389.26	0.09%	-0.05%	主要系已转让但未终止确认的承兑汇票减少所致

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								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	2,135,385,267.39	-68,015,579.47			3,530,022,308.86	3,569,203,621.29	162,314,868.46	2,190,503,243.95
5. 其他非流动金融资产	162,314,868.46						-162,314,868.46	0.00
金融资产小计	2,297,700,135.85	-68,015,579.47			3,530,022,308.86	3,569,203,621.29	0.00	2,190,503,243.95
上述合计	2,297,700,135.85	-68,015,579.47			3,530,022,308.86	3,569,203,621.29	0.00	2,190,503,243.95
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

主要系把“其他非流动金融资产”全部重分类至“交易性金融资产”。

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	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
应收票据	2,756,160.46	2,756,160.46	质押	用于开具银行承兑汇票
固定资产	26,245,746.74	6,098,413.24	抵押	银行短期借款抵押
无形资产	1,747,487.50	1,092,727.13	抵押	银行短期借款抵押

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期内公司未发生股权投资，金融资产投资见本节“4、金融资产投资”，委托理财情况见“第六节之十五、重大合同及其履行情况 3、委托他人进行现金资产管理情况”。

**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



单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
基金	014023	泰达宏利景气领航两年持有混合	19,999,000.00	公允价值计量	14,165,220.88	-3,339,816.30			0.00	-3,339,816.30	10,825,404.58	交易性金融资产	闲置自有资金
基金	000970	东方红睿元三年定期开放灵活配置混合	13,068,263.45	公允价值计量	8,859,070.72	-1,454,909.56			0.00	-1,454,909.56	7,404,161.16	交易性金融资产	闲置自有资金
基金	160727	嘉实创业板两年定开	10,004,850.00	公允价值计量	9,283,500.31	721,349.69			10,004,850.00	172,083.42	0.00	交易性金融资产	闲置自有资金
基金	010730	银华心佳两年持有期混合型证券投资基金	9,999,333.33	公允价值计量	7,710,485.93	-1,400,906.60				-1,400,906.60	6,309,579.33	交易性金融资产	闲置自有资金
基金	008985	东方红启东三年持有期混合型证券投资基金	9,999,000.00	公允价值计量	7,497,067.93	-1,446,325.18				-1,446,325.18	6,050,742.75	交易性金融资产	闲置自有资金
基金	011468	富兰克林国海竞争优势三年持有期混合型证券投资基金	9,999,000.00	公允价值计量	8,812,412.46	-664,955.66				-664,955.66	8,147,456.80	交易性金融资产	闲置自有资金
基金	012178	银华富饶精选三年期持有期混合型证券投资基金	9,999,000.00	公允价值计量	6,928,115.46	-1,548,025.80				-1,548,025.80	5,380,089.66	交易性金融资产	闲置自有资金
基金	010761	华商甄选回报混合型证券投资基金 A 类	4,023,658.01	公允价值计量	3,990,366.30	33,291.71			4,023,658.01	70,715.12	0.00	交易性金融资产	闲置自有资金
基金	501022	银华鑫盛灵活配置混合型证券投资基金 (LOF) A 类	3,738,478.99	公允价值计量	3,382,353.03	356,125.95			3,738,478.98	208,941.44	0.00	交易性金融资产	闲置自有资金
基金	010717	前海开源优质企业 6 个月持有期混合型证券投资基金	3,725,489.35	公允价值计量	2,173,823.04	-374,784.23			0.00	-374,784.23	1,799,038.81	交易性金融资产	闲置自有资金
期末持有的其他证券投资			25,465,217.59	--	23,924,218.69	1,365,120.57		8,827,465.94	27,484,727.39	1,337,977.51	6,632,077.81	--	--

合计	120,021, 290.72	--	96,726,63 4.75	- 7,753,835. 41	0.00	8,827, 465.94	45,251,7 14.38	- 8,440,00 5.84	52,548,5 50.90	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期	2023 年 04 月 15 日										
证券投资审批股东会公告披露日期 (如有)	2023 年 05 月 10 日										

**(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
2016年	非公开发行股票	135,000	132,158.24	801.64	34,039.27	0	0	0.00%	104,310.22	尚未使用的募集资金将继续投入到募投项目中	0
合计	--	135,000	132,158.24	801.64	34,039.27	0	0	0.00%	104,310.22	--	0

#### 募集资金总体使用情况说明

经中国证监会《关于核准南京新联电子股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]126号）核准，公司于2016年4月非公开发行股票128,449,096股，发行价格10.51元/股，募集资金总额1,349,999,998.96元，扣除发行费用后募集资金净额为1,321,582,377.43元。公司非公开发行股票募集资金项目为“智能用电云服务项目”，项目计划投资总额166,340万元，公司以非公开发行股票募集资金净额1,321,582,377.43元全部投入，其余资金由公司自筹解决。公司已将募集资金净额全部划入公司及子公司开设的募集资金专户中，并根据《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》和公司《募集资金管理办法》的规定，公司和子公司会同保荐机构与专户存储银行签订了《募集资金三方监管协议》。

该项目目前正在建设中，截至2023年12月31日，公司累计使用募集资金34,039.27万元，募投项目分项结项结余募集资金永久补充流动资金22,446.09万元（含现金管理收益和银行利息收入），尚未使用的募集资金总额为104,310.22万元。

### (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										
智能用电云服务项目	否	132,158.24	132,158.24	801.64	34,039.27	25.76%	2024年12月31日		不适用	否
承诺投资项目小计	--	132,158.24	132,158.24	801.64	34,039.27	--	--		--	--
超募资金投向										
不适用										

合计	--	132,158 .24	132,158 .24	801.64	34,039. 27	--	--		--	--
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)	<p>2019年3月28日召开的公司第四届董事会第十四次会议及2019年4月23日召开的2018年度股东大会审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》，将智能用电云服务项目达到预定可使用状态日期从2019年12月31日延期至2021年12月31日，具体内容详见公司2019年3月30日登载于巨潮资讯网《关于募集资金投资项目延期的公告》。</p> <p>2021年8月19日召开第五届董事会第九次会议、第五届监事会第九次会议，审议通过了《关于募集资金投资项目重新论证并调整计划的议案》，同意公司在募集资金投资项目的实施主体、实施方式以及募集资金用途不发生变更的情况下，将募投项目达到预定可使用状态日期调整至2024年12月31日，平台客户数由20,000户调增至45,000户，具体内容详见公司2021年8月21日登载于巨潮资讯网《关于募集资金投资项目重新论证并调整计划的公告》。</p> <p>募集资金投资项目中“用户侧设备生产及安装”分项，截至2023年12月31日，平台客户数14100多户，未达预期。主要受宏观环境及市场波动等因素的影响，虽然公司采取了多种措施努力开拓市场，但平台客户数仍未达预期。</p> <p>是否达到预计效益“不适用”的原因为项目正在建设中。</p>									
项目可行性发生重大变化的情况说明	未发生重大变化									
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									
	<p>2016年5月9日召开的公司第三届董事会第十七次会议及2016年5月25日召开的公司2016年第二次临时股东大会审议通过《关于变更部分募集资金实施主体的议案》，同意将“智能用电云服务项目”线下服务网点建设的实施主体由电能云公司变更为电能云公司的控股子公司智慧能源公司。</p> <p>2016年12月6日召开的公司第三届董事会第二十一次会议及2016年12月23日召开的2016年第三次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施方式的议案》，同意智慧能源公司将“线下服务网点建设”由原来的在用户集中区域建立电能服务网点，规划建设50个，每个网点平均需投入金额600万元，变更为通过新设网点、增资或收购当地电能服务企业部分股权等方式，以全资、控股或参股的形式建设线下服务网点，并根据实际业务开展情况确定网点的数量和地点，以及各服务网点的资金投入金额。</p> <p>2019年3月28日召开的公司第四届董事会第十四次会议及2019年4月23日召开的2018年度股东大会审议通过了《关于增加募投项目实施主体暨使用募集资金增资全资孙公司的议案》，同意增加电能云公司全资子公司康源公司为募投项目中分项“线下服务网点建设”的实施主体，且电能云公司使用募集资金向康源公司增资2,000万元。</p> <p>2020年3月26日召开的第五届董事会第二次会议和2020年4月17日召开的2019年度股东大会，审议通过了《关于变更部分募投项目实施方式及实施主体、子公司减资及股权转让的议案》，同意募投项目中分项“线下服务网点建设”实施方式变更为：首先主要通过筛选各地有服务团队、具备施工运维条件、经营状况良好的企业，授权其为线下服务商的方式建设线下服务网点，其次是通过新设网点、增资或收购当地企业部分股权等方式，以全资或控股的形式建设线下服务网点，服务网点的数量和地点，以及各网点的资金投入</p>									

	金额根据业务实际情况确定。同意将募投项目中分项“用户侧设备生产及安装”的实施主体由电能云公司变更为南京新联电子股份有限公司，“线下服务网点建设”的实施主体增加南京新联电子股份有限公司。同意智慧能源公司和电能云公司减资，减资的募集资金 52,000 万元转入新联电子募集资金专户用于项目的实施。
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	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>2022 年 2 月 24 日召开的第五届董事会第十一次会议及 2022 年 3 月 22 日召开的 2021 年度股东大会，审议通过了《关于募投项目部分分项结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意对募集资金投资项目“智能用电云服务项目”中“总部建设（网上云服务平台建设）”和“线下服务网点建设”两个分项予以结项，报告期内，已将两个分项的节余募集资金人民币共 224,460,932.88 元（包含现金管理收益和银行存款利息收入）全额转入公司基本户，并已完成相应的募集资金专户销户手续，上述募集资金专户对应的《募集资金三方监管协议》相应终止。</p> <p>募集资金节余的主要原因：（1）在项目实施过程中，公司遵守募集资金使用的有关规定，从项目的实际情况出发，在不影响募集资金投资项目顺利实施完成的前提下，本着合理、节约、有效的原则，审慎使用募集资金，加强各个环节成本的控制、监督和管理，合理地节约了项目建设费用。（2）募投项目分项“线下服务网点建设”实施方式发生变更，原规划是在用户集中区域建立电能服务网点，规划建设 50 个，每个网点平均需投入金额 600 万元。后变更为首先主要通过筛选各地有服务团队、具备施工运维条件、经营状况良好的企业，授权其为线下服务商的方式建设线下服务网点，其次是通过新设网点、增资或收购当地企业部分股权等方式，以全资或控股的形式建设线下服务网点，服务网点的数量和地点，以及各网点的资金投入金额根据业务实际情况确定。授权线下服务商按市场化运作，因此网点建设的资金投入比预期减少。（3）为提高募集资金的使用效率，在确保不影响募集资金投资项目建设和募集资金安全的前提下，公司使用部分闲置募集资金进行现金管理获得了一定的投资收益，同时募集资金存放银行期间也产生了一定的利息收入。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	根据董事会和股东大会决议，同意公司使用不超过 10.5 亿元的闲置募集资金购买保本型理财产品，截至报告期末，公司使用闲置募集资金购买的保本型理财产品尚未到期的余额为人民币 10.43 亿元。尚未使用的募集资金将继续投入到募投项目中。
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

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 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
南京新联电能云服务有限公司	子公司	电能信息数据处理；软件的研发及维护、运营；节能方案设计	300,000,000.00	331,130,393.13	326,881,145.98	16,015,024.13	-320,824.34	792,192.93
南京新联智慧能源服务有限公司	子公司	电能服务、能源项目的投资等业务	80,000,000.00	109,678,535.39	85,444,577.94	9,556,859.36	-5,839,109.42	-3,940,426.70
江苏瑞特电子设备有限公司	子公司	电力柜	26,595,000.00	198,879,415.30	122,036,117.38	107,649,839.69	-11,495,642.68	-9,264,185.68
南京康源信息技术有限公司	子公司	计算机软件研发、销售及技术服务	21,000,000.00	126,707,685.15	124,023,829.34	70,898,568.98	67,401,003.97	67,624,285.00

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）公司当前面临的机遇

1、国务院印发的《2030 年前碳达峰行动方案》明确提出：在能源转型加速推进的背景下，开发利用好需求侧资源对保障电力供应安全、促进新能源发展、提升能源利用效率、推动全社会降碳具有重要意义。国家提出的双碳目标在电力行业中以建设新型电力系统为抓手，根据新型电力系统建设的需要，发展新型负荷管理系统是其中重要工作。

2022 年 5 月，国家发改委、能源局印发的《关于推进新型电力负荷管理系统建设的通知》要求，到 2025 年，新型电力负荷管理系统的负荷控制能力达到本地区最大负荷的 20%以上，负荷监测能力达到本地区最大负荷的 70%以上。工作基础较好的地区可因地制宜加快建设进度。各地统筹开展负荷管理系统建设，10 千伏（6 千伏）及以上高压电力用户全部纳入负荷管理范围。新装用电的用户负荷接入应与用户受电工程同步设计、同步施工、同步验收和同步投运，存量用户负荷分期分批接入负荷管理系统，原则上按照各地电力缺口预警等级安排有序用电用户优先接入。

目前各地市正在有序推进新型电力负荷控制系统建设工作。

2、2024 年 2 月，国家发展改革委、国家能源局印发了《关于新形势下配电网高质量发展的指导意见》（发改能源〔2024〕187 号）。

《意见》提出打造安全高效、清洁低碳、柔性灵活、智慧融合的新型配电系统。到 2025 年，配电网网架结构更加坚强清晰、供配电能力合理充裕、承载力和灵活性显著提升、数字化转型全面推进；到 2030 年，基本完成配电网柔性化、智能化、数字化转型，实现主配微网多级协同、海量资源聚合互动、多元用户即插即用，有效促进分布式智能电网与大电网融合发展。

意见中提出要推动电力系统新业态健康发展。基于分布式新能源的接入方式和消纳特性，建设满足分布式新能源规模化开发和就地消纳要求的分布式智能电网，实现与大电网兼容并存、融合发展。推动微电网建设，明确物理边界，合理配比源荷储容量，强化自主调峰、自我平衡能力。挖掘用户侧调节潜力，鼓励虚拟电厂、负荷聚合商、车网互动等新业态创新发展，提高系统响应速度和调节能力。大电网要为分布式智能电网、微电网接入公共电网创造便利条件，简化接网程序，双方要明确资产、管理等方面的界面，以及调度控制、交互运行、调节资源使用等方面的权利与义务。

公司是国内为数不多的能够提供从主站软件、通信组网、终端采集设备到电能计量设备全系列产品和服务的厂家，多年来专注于向电网企业和企业用户提供综合能源服务及解决方案，具备新型电力负荷管理系统建设、服务支撑优势和配合用户聚合不同供应商设备打造一流系统的能力，能够体系化保证系统稳定运行。

3、国家发改委等部门发布的《电力需求侧管理办法（2023 年版）》鼓励推广空调负荷等主体参与需求响应，多地陆续出台文件推动大型楼宇中央空调负荷参与源网荷储一体化管控，鼓励安装智能化管理设备，实现空调负荷的智能柔性调控。

中央空调作为用电紧缺现象出现的主要原因之一，具有调度方式灵活、短时调控响应速度快、可调节潜力大等优点，对空调控制方式进行优化后可大幅降低空调能耗。在电力负荷紧张时段，利用精细化、智能化的柔性调控手段，将大规模非工业空调负荷作为理想的需求侧资源参与科学调峰，对社会生产和用户舒适度影响小，且可有效降低电力负荷峰谷差，为电网的安全稳定运行提供保障。

公司的中央空调智能监控系统通过对空调末端的智能化、信息化集中统一管理，优化机房设备及末端设备运行策略，以达到有效管控、减少浪费、按需投入的目的，在保证空调效果前提下，大幅节省电费支出和管理运营成本。还可方便灵活地与楼宇自控系统对接，指导用户开展智能需求响应。

## （二）公司的发展战略

公司将坚持“健康新联、价值新联”的发展理念，在保持用电信息采集行业技术和市场地位的同时，顺应国家和行业发展趋势，充分发挥自身优势，发展智能用电云服务项目，大力拓展增值服务业务，实现公司从电力设备供应商向能源综合服务商的转型，使公司迈上新的台阶。

## （三）2024 年经营规划

2024 年，公司将坚持“健康新联、价值新联”的发展观，紧抓行业机遇，持续创新，引导需求，追求企业可持续发展。重点做好以下工作：

1、持续创新，提升公司工业大数据采集及系统集成能力。保持用电采集系统产品技术的行业领先地位，提升产品质量、控制产品成本；迭代、完善、扩展用户侧系统集成平台的应用，做好多应用场景的开发与完善，前瞻性地预研多个业务系统，形成相对完整的产品线，提供一体化解决方案。积极参与相关行业标准的制定，完善全系列新一代终端产品的开发、取证；打造一流硬件模块，提高行业门槛；持续强化数据服务体系建设，提升数据质量保障能力。

2、紧跟国家双碳目标和新型电力负荷管理系统的战略规划，加大对相关业务的资源投入。开发新业务场景，推进市场布局，做好样板工程，打造标杆项目，形成示范效应，做好自动化生产线的投产，凭借公司平台建设、数据采集、终端设计、生产规模、服务运维等，建立公司的综合竞争优势。

3、做好智能用电云平台的运维，持续保障智能用电云平台的数据质量，快速响应用户的个性化需求。优化营销策略和营销体系，多措并举拓展智能用电云平台客户。

4、完善硬件与软件的模块化设计，实现产品的系列化、标准化及组合化，降低维护成本，提高维护效率，高性价比完成各类应用场景的数据采集。

5、加大内部人才培养与外部人才的引进，搭建人才梯队，提升人才结构，完善考核与激励机制，打造优秀团队，满足公司业务发展的需要。

#### （四）可能面对的风险

##### 1、政策风险

目前公司主营业务用电信息采集系统主要服务于智能电网，主要客户为国家电网有限公司、中国南方电网有限责任公司及其下属成员企业等，公司产品的需求一方面高度依赖国内电力行业的发展，另一方面受到国家电网有限公司等客户发展战略的影响。如果未来国家电力行业政策体制发生变化，或者主要用户的经营战略发生调整，公司的发展将可能会受到影响。

对策：公司将关注行业政策走向和市场变化情况，充分发挥自身的技术优势和资源积累，紧跟用户需求，及时调整产品结构，同时加大新产品研发和新业务推广，促进公司健康持续发展。

##### 2、市场竞争风险

公司主营业务的行业竞争日趋激烈，激烈的市场竞争对公司的产品质量、价格、研发、服务和市场开拓能力等提出了更高的要求。尽管公司在产品创新、技术研发等方面有着行业优势，但若公司未能继续强化自身的竞争优势，将有可能在日趋激烈的市场竞争中处于不利的地位。

对策：公司将持续增强公司的核心竞争力，使公司保持在行业技术的前列，走出以技术创新、产品创新推动市场销售和收入增长的良性发展道路。创新销售模式，加强销售网络和销售队伍的建设，进一步提升公司营销实力。向客户提供高性价比的优质产品，完善售前售后服务，提升服务的效率 and 专业化，树立良好的品牌形象。

##### 3、人力资源风险

随着公司新业务拓展和战略转型，公司在战略实施过程中，需要补充更多的技术、管理和营销人员。虽然公司已经拥有一支创新研发能力较强的专业人才队伍，但不排除存在核心技术人员、营销骨干流失以及人才不足的风险。



对策：公司为员工提供了健全、有竞争力的薪酬体系，并对人才的引进、留用、激励和培养制定了相应的政策措施，公司将进一步完善人才激励手段和绩效考核体系，根据业务发展需要，采取积极措施，降低人才流失的风险。

#### 4、募集资金投资项目实施风险

虽然公司募集资金投资项目智能用电云服务符合国家产业政策和行业发展趋势，具有广阔的市场前景，公司也对该募投项目的可行性进行了充分论证，但在实施及经营过程中，不能完全排除因宏观经济波动、国家政策调整、市场竞争格局变化、技术发展更新、新业务市场推广不及预期以及其他不可预见的因素导致募投项目收入和利润等存在不能按预期实现的风险。

对策：公司将关注国家政策和市场动态，加大产品研发和市场开拓的力度，同时，积极拓展智能用电云平台的服务领域，充分发挥云平台的价值。

#### 5、公允价值波动风险

公司持有较多交易性金融资产，因金融市场受宏观经济等因素的影响较大，交易性金融资产的公允价值变动损益波动较大，投资的实际收益不可预期，将对公司非经常性损益产生较大的影响。

对策：公司制定了证券投资管理制度，对投资的范围、原则、审批权限、执行程序及责任人、风险控制措施、信息披露等方面均作了详细规定。同时，关注经济形势以及金融市场的变化并适时介入，通过采取合理配置投资产品、适当分散投资等手段来控制投资风险。

## 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20日	公司会议室	实地调研	机构	首创证券股份有限公司江苏分公司 姚迪、张宇翔、唐富兰	沟通公司业务、产品技术、经营情况等，未提供书面资料	详见深交所互动易平台（ <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> ）披露的《2023年2月20日投资者关系活动记录表》（编号：2023-001）
2023年04月20日	公司会议室	实地调研	机构	中国国际金融股份有限公司 刘倩文	沟通公司业务、产品技术、经营情况等，未提供书面资料	详见深交所互动易平台（ <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> ）披露的《2023年4月20日投资者关系活动记录表》（编号：2023-002）
2023年04月25日	“e公司”（ <a href="http://www.egsea.com/live/list.html">http://www.egsea.com/live/list.html</a> ）	网络平台线上交流	个人	广大投资者	新联电子2022年度网上业绩说明会	详见深交所互动易平台（ <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> ）披露的《2023年4月25日新联电子2022年度网上业绩说明会》（编号：2023-003）
2023年05月12日	公司会议室	实地调研	机构	杭州汉泽投资合伙企业（有限合伙） 谢哲华、黄巍	沟通公司业务、产品技术、经营情况等，未提供书面资料	详见深交所互动易平台（ <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> ）披露的《2023年5月12日投资者关系活动记录表》（编号：2023-004）

2023 年 05 月 29 日	公司会议室	实地调 研	机构	深圳俾斯麦资本管理有 限公司 高杰 万佳海	沟通公司业 务、产品技 术、经营情况 等，未提供书 面资料	详见深交所互动易平台 ( <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> )披露的《2023 年 5 月 29 日投资者关系活动记录表》(编号: 2023-005)
2023 年 06 月 06 日	公司会议室	实地调 研	机构	长江证券 司鸿历 申 浩树 张昌明 新华养老保险 付晓晨 汇添富基金 童心、段宇 轩 富荣基金 姜帆 惠升基金 孙阳 财通基金 吴辉凡 中金基金 姜盼宇 华润元大基金 哈含章	沟通公司业 务、产品技 术、经营情况 等，未提供书 面资料	详见深交所互动易平台 ( <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> )披露的《2023 年 6 月 6 日投资者关系活动记录表》(编号: 2023-006)
2023 年 11 月 15 日	公司会议室	实地调 研	机构	华创证券有限责任公司 盛炜	沟通公司业 务、产品技 术、经营情况 等，未提供书 面资料	详见深交所互动易平台 ( <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> )披露的《2023 年 11 月 15 日投资者关系活动记录表》(编号: 2023-007)
2023 年 12 月 22 日	公司会议室	实地调 研	机构	国投证券 赵阳、温晨 阳 工银瑞信 黄丙延	沟通公司业 务、产品技 术、经营情况 等，未提供书 面资料	详见深交所互动易平台 ( <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> )披露的《2023 年 12 月 22 日投资者关系活动记录表》(编号: 2023-008)

### 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》《证券法》《上市公司治理准则》《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》等有关法律法规的要求，不断完善公司治理结构，健全内部控制制度，进一步加强公司信息披露工作，积极开展投资者关系管理，提升公司治理水平，确保公司规范、健康发展。截至报告期末，公司整体运作较为规范，公司治理实际情况基本符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。

报告期内，公司治理具体情况如下：

#### （一）股东和股东大会

公司严格按照《公司法》《证券法》《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》《公司章程》和《股东大会议事规则》等相关法律法规要求，规范公司股东大会的召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，特别是确保中小股东享有平等地位，保证股东对公司重大事项享有知情权与参与权。

#### （二）公司与公司控股股东

公司能够严格按照《公司法》《证券法》《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》《公司章程》的规定和要求，规范股东行为。公司控股股东通过股东大会行使股东权利，并承担相应义务，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，不存在损害公司及其他股东利益的情况。报告期内，控股股东严格遵守相关承诺，没有与公司开展同业竞争，不存在控股股东非经营性占用上市公司资金的情况。

#### （三）董事与董事会

公司董事会设董事七名，其中独立董事三名（一名为会计专业人员），董事会的人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》等的要求。报告期内，董事会严格按照《公司章程》《独立董事工作制度》和《董事会议事规则》等规定召集、召开董事会会议和股东大会会议，执行股东大会决议；全体董事以认真、严谨的态度出席董事会、列席股东大会，能够勤勉尽责地履行义务和责任。

#### （四）监事与监事会

公司严格规范监事会的召集、召开和表决，全体监事认真履行职责，诚信、勤勉地对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，全体监事认真审议监事会各项议案，有效维护了公司及股东的合法权益。

#### （五）信息披露与投资者关系管理

公司严格按照有关法律法规的规定和《信息披露管理制度》的规定，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务，公司指定《证券时报》和巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站，真实、准确、及时、完整地披露信息，确保所有投资者公平获取公司信息；严格做好未公开信息的保密工作，在重大事项公布前未出现内幕信息泄露情况，保证信息披露的公开、公平。公司一直重视投资者关系管理工作，采取多种形式实施投资者关系管理，加强与投资者的沟通，通过投资者电话专线、专用电子信箱、接待投资者来访等多种方式，充分保证广大投资者的知情权。

#### （六）相关利益者

公司充分尊重和维护股东、客户、员工、公司及社会等其它利益相关者的合法权益，始终坚持诚信经营，加强与各方的沟通和交流，努力实现股东、客户、员工、公司及社会等各方利益的和谐发展，坚持与相关利益者互利共赢的原则，共同推动公司持续、稳健发展。

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

公司在业务、资产、人员、机构、财务等方面与控股股东完全独立，严格按照《公司法》和《公司章程》的要求规范运作，公司生产经营稳定，具有独立完整的业务体系及自主经营能力，所有的生产经营或重大事项均根据《公司章程》及相关制度的规定由经理层、董事会、股东大会讨论确定，不存在不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情形。

### （一）业务独立

公司拥有独立的研发、生产、采购及销售系统，具备自主经营管理能力，与控股股东、实际控制人及其控制的企业之间不存在同业竞争，不存在依赖于控股股东或其他任何关联方的情形，也不存在控股股东直接或间接干预公司经营运作的情形。

### （二）资产完整

公司拥有独立的生产系统、辅助系统及配套设施，生产经营场所独立，与控股股东产权关系清晰。公司合法完整拥有房产、土地使用权、专利、商标等资产，不存在资产被控股股东及其关联方违规控制和占用的情况。

### （三）人员独立

公司设有独立的人事管理体系，劳动、人事及工资管理与控股股东完全分离。公司的董事、监事、高级管理人员的任职，严格按照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件、《公司章程》的规定选举产生。公司高级管理人员均属专职，在公司领取薪酬，没有在控股股东或其他关联单位兼职，未在控股股东及其下属公司担任除董事、监事以外的任何职务和领取报酬。

### （四）机构独立

公司设有股东大会、董事会、监事会、总经理等决策机构，强化了公司的分权制衡和相互监督，建立了有效的法人治理结构。公司已经建立健全了符合公司实际情况的经营管理机构，制定了相应的内部管理与控制制度，独立行使管理职权。公司与控股股东及其控制的其他企业不存在机构混同或混合经营的情形。

### （五）财务独立

公司设有独立的财务会计部门和内部审计部门，并配备专职财务管理人员及内部审计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，开设独立银行账户，独立纳税，能够独立进行财务决策，财务管理制度规范。公司不存在货币资金或其他资产被股东或其他关联方占用的情况，也不存在为股东及其下属单位、其他关联企业提供担保的情况。

### 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
2022 年度股东大会	年度股东大会	42.95%	2023 年 05 月 09 日	2023 年 05 月 10 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) , 公告编号: 2023-012

#### 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
胡敏	男	64	董事长	现任	2007 年 11 月 26 日	2025 年 12 月 19 日	43,736,000				43,736,000	
刘文娟	女	50	董事	现任	2019 年 12 月 20 日	2025 年 12 月 19 日	20,000				20,000	
			总经理		2019 年 12 月 20 日	2025 年 12 月 19 日						
李照球	男	49	董事	现任	2013 年 12 月 27 日	2025 年 12 月 19 日	0				0	
			副总经理		2019 年 12 月 20 日	2025 年 12 月 19 日						
彭辉	男	53	董事	现任	2019 年 12 月 20 日	2025 年 12 月 19 日	0				0	
			董事会秘书		2019 年 12 月 20 日	2025 年 12 月 19 日						
戴克勤	男	66	独立董事	现任	2019 年 12 月 20 日	2025 年 12 月 19 日	0				0	
都晓芳	女	45	独立董事	现任	2020 年 11 月 10 日	2025 年 12 月 19 日	0				0	

李正飞	男	58	独立董事	现任	2021年04月20日	2025年12月19日	0				0	
路国军	男	54	监事	现任	2013年12月27日	2025年12月19日	0				0	
朱仁权	男	52	监事	现任	2016年12月23日	2025年12月19日	0				0	
应旭华	男	49	监事	现任	2022年12月20日	2025年12月19日	0				0	
李晓艳	女	53	副总经理	现任	2019年12月20日	2025年12月19日	0				0	
			财务总监		2019年12月20日	2025年12月19日	0					
马成有	男	43	副总经理	现任	2019年12月20日	2025年12月19日	0				0	
颜庭乔	男	54	总工程师	现任	2022年12月20日	2025年12月19日	0				0	
合计	--	--	--	--	--	--	43,756,000	0	0	0	43,756,000	--

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

## 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

### 1、董事

胡敏先生，中国国籍，无永久境外居留权，1960年2月出生，本科学历，高级工程师。曾任南京新联电子仪器有限责任公司总经理、董事长，南京新联电讯仪器有限公司、南京新联能源技术有限责任公司董事长，南京志达电力科技有限责任公司、南京新联电力自动化有限公司董事。现任南京新联电子股份有限公司董事长，南京新联创业园管理有限公司、南京新联电能云服务有限公司董事长，江苏瑞特电子设备有限公司董事。

刘文娟女士，中国国籍，无永久境外居留权，1974年8月出生，本科学历。曾任南京新联电子股份有限公司人力资源部副经理、经理、行政总监，南京新联电能云服务有限公司、南京新联电子股份有限公司副总经理，南京康源信息科技有限公司董事。现任南京新联电子股份有限公司董事、总经理，南京致德电子科技有限公司董事长，南京新联电能云服务有限公司董事。

李照球先生，中国国籍，无永久境外居留权，1975年10月出生，专科学历。曾任南京新联电子仪器有限责任公司电力事业部经理、副总工程师，南京新联电子股份有限公司营销中心副总监、市场部总监、管控中心总监、副总经理，南京致德电子科技有限公司董事长，南京新联能源技术有限责任公司、内蒙古成为电能服务有限公司董事。现任南京新联电子股份有限公司董事、副总经理，南京新联电能云服务有限公司、南京志达电力科技有限责任公司、南京新联软件有限责任公司、南京致德电子科技有限公司董事，江苏瑞特电子设备有限公司董事长。

彭辉先生，中国国籍，无永久境外居留权，1971年10月出生，本科学历。曾任公司设备制造厂副厂长、办公室主任、采购部部长、证券事务代表。现任南京新联电子股份有限公司董事、董事会秘书，南京新联创业园管理有限公司、云南耀邦达电力工程有限公司、南京新联电子设备有限公司董事。

戴克勤先生，中国国籍，无永久境外居留权，1958 年 3 月出生，在职研究生，正高级经济师、律师。曾任江苏紫金电子信息产业集团总经理办公室副主任、主任、总经理助理，江苏宏图高科技股份有限公司总裁办主任、总裁助理、副总裁、行政总监、总法律顾问，三胞集团有限公司党委副书记、纪委书记、法务高级总监，南京华东科技股份有限公司、南京公用发展股份有限公司、南京港股份有限公司独立董事。现任江苏金鼎英杰律师事务所律师，江苏华宏科技股份有限公司、南京熊猫电子股份有限公司、南京化纤股份有限公司独立董事、本公司独立董事。

都晓芳女士，中国国籍，无永久境外居留权，1979 年 1 月出生，硕士学历，高级会计师、注册会计师、注册税务师。曾担任苏亚金诚会计师事务所、瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）江苏分所部门主任、授薪合伙人。现任中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）江苏分所部门主任、授薪合伙人，本公司独立董事。

李正飞先生，中国国籍，无永久境外居留权，1966 年 8 月出生，本科学历，高级会计师、注册会计师、注册税务师。曾担任山西光宇半导体照明股份有限公司、南京新联电子股份有限公司、无锡庆丰温尔太纺织有限公司财务总监。现任南京中科煜宸激光技术有限公司董事、副总经理、财务总监，安徽煜宸激光技术有限公司董事，本公司独立董事。

## 2、监事

路国军先生，中国国籍，无永久境外居留权，1970 年 8 月出生，专科学历，工程师。曾任南京新联电子仪器有限责任公司科技部经理、南京新联电子股份有限公司科技质量部经理、工会主席。现任南京新联电子股份有限公司监事会主席，南京新联创业园管理有限公司董事，南京新联电子设备有限公司董事长、总经理。

朱仁权先生，中国国籍，无永久境外居留权，1972 年 12 月出生，专科学历。曾任南京新联电子仪器有限责任公司技术服务部副经理、公司电力事业部副经理。现任公司监事、营销中心大客户部商务经理。

应旭华先生，中国国籍，无永久境外居留权，1975 年 3 月出生，专科学历，中级会计师。曾任南京新联电子股份有限公司财务部会计、审计部审计员，南京新联创业园管理有限公司财务主管。现任南京协泰电子技术有限公司、南京新联电力自动化有限公司、南京盘谷电气科技有限公司、云南耀邦达电力工程有限公司监事，南京新联电子股份有限公司监事、审计部负责人。

## 3、高管

刘文娟女士，总经理，详细情况参见前述董事介绍。

李照球先生，副总经理，详细情况参见前述董事介绍。

彭辉先生，董事会秘书，详细情况参见前述董事介绍。

李晓艳女士，中国国籍，无永久境外居留权，1971 年 8 月出生，专科学历。曾任公司设备制造厂厂长、管控中心总监、采集系统事业部总经理，南京新联能源技术有限责任公司董事，南京新联电力自动化有限公司监事。现任南京新联电子股份有限公司副总经理、财务总监，南京新联智慧能源服务有限公司、南京致德电子科技有限公司、南京志达电力科技有限责任公司、云南耀邦达电力工程有限公司董事，南京新联创业园管理有限公司监事。

马成有先生，中国国籍，无永久境外居留权，1981 年 10 月出生，研究生学历。曾任公司设计所所长、质量中心总监，南京新联电能云服务有限公司总经理。现任南京新联电子股份有限公司副总经理，南京新联智慧能源服务有限公司、南京康源信息科技有限公司董事长。

颜庭乔先生，中国国籍，无永久境外居留权，1970 年 12 月出生，本科学历，高级工程师。曾任南京新联电表有限公司副总经理，南京新联电子股份有限公司技术中心副主任、科研管控中心总监、系统

部部长、副总经理、总工程师。现任南京新联电子股份有限公司总工程师，南京新联电能云服务有限公司董事。

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	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
胡敏	南京新联创业园管理有限公司	董事长	2007年10月10日		否
路国军	南京新联创业园管理有限公司	董事	2011年03月16日		是
彭辉	南京新联创业园管理有限公司	董事	2023年07月19日		否
李晓艳	南京新联创业园管理有限公司	监事	2022年08月01日		否
在股东单位任职情况的说明	公司其他董事、监事、高级管理人员不存在在股东单位任职的情况。				

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	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
彭辉	南京新联电子设备有限公司	董事	2018年01月11日		否
	云南耀邦达电力工程有限公司	董事	2023年04月01日		否
李晓艳	云南耀邦达电力工程有限公司	董事	2016年07月22日		否
应旭华	云南耀邦达电力工程有限公司	监事	2023年04月01日		否
路国军	南京新联电子设备有限公司	董事长、总经理	2018年11月30日		否
都晓芳	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）江苏分所	部门主任、授薪合伙人	2020年09月01日		是
戴克勤	江苏金鼎英杰律师事务所	律师	2018年03月01日		是
	江苏华宏科技股份有限公司	独立董事	2020年05月23日		是
	南京化纤股份有限公司	独立董事	2021年05月28日		是
	南京熊猫电子股份有限公司	独立董事	2021年06月29日		是
李正飞	南京中科煜宸激光技术有限公司	董事、副总经理、财务总监	2016年05月02日		是
	安徽煜宸激光技术有限公司	董事	2018年03月01日		否

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

公司董事、监事、高级管理人员报酬情况根据《公司章程》《公司薪酬管理制度》等有关规定执行，在公司任职的董事、监事、高级管理人员按照其行政职务根据公司现行的工资薪酬制度领取薪酬。高级



管理人员实行年薪制，年薪与年度经营业绩挂钩，在年终实行绩效考核，同时参照所处行业、地区的薪酬水平等因素综合确定。报告期内，公司董事、监事、高级管理人员获得报酬情况详见下表。

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
胡敏	男	64	董事长	现任	65.78	否
刘文娟	女	50	董事、总经理	现任	37.53	否
李照球	男	49	董事、副总经理	现任	37.99	否
彭辉	男	53	董事、董事会秘书	现任	30.14	否
戴克勤	男	66	独立董事	现任	7.21	否
都晓芳	女	45	独立董事	现任	7.21	否
李正飞	男	58	独立董事	现任	7.21	否
路国军	男	54	监事	现任	0	是
朱仁权	男	52	监事	现任	17.09	否
应旭华	男	49	监事	现任	15.79	否
李晓艳	女	53	副总经理、财务总监	现任	31.41	否
马成有	男	43	副总经理	现任	49.05	否
颜庭乔	男	54	总工程师	现任	43.48	否
合计	--	--	--	--	349.89	--

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
第六届董事会第二次会议	2023年04月13日	2023年04月15日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告编号：2023-002
第六届董事会第三次会议	2023年08月17日	2023年08月19日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告编号：2023-021
第六届董事会第四次会议	2023年10月24日	2023年10月26日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告编号：2023-026

### 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

胡敏	3	3	0	0	0	否	1
刘文娟	3	3	0	0	0	否	1
李照球	3	3	0	0	0	否	1
彭辉	3	3	0	0	0	否	1
戴克勤	3	3	0	0	0	否	1
都晓芳	3	3	0	0	0	否	1
李正飞	3	3	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明：不适用

### 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

建议公司根据国家电网有限公司建设规划，积极进行新产品开发。该建议已被公司采纳，公司正积极采取措施予以落实。

## 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）
审计委员会	都晓芳 (主任委员)、李正飞、李照球	7	2023年01月13日	年报审计期间，审计委员会在公司年审注册会计师进场前审阅了公司编制的财务报表，并与会计师事务所沟通公司年度审计工作的计划安排。	无		
			2023年01月29日	审议公司《2022年年度业绩预告》、审计部提交的2022年审计工作总结和2023年年度及一季度工作计划、公司与关联人之间的资金往来情况以及募集资金的使用情况、审计委员会2022年度工作报告。	无		
			2023年03月10日	与年审注册会计师沟通审计进展，就审计过程中关注的问题进行讨论。	无		
			2023年04月06日	对年度审计工作进行总结，同时对聘请下年度审计机构作出决议。审议2022年度财务报告、2022年度内部控制自我评价报告、公司与关联人之间的资金往来情况以及募集资金的使用情况。	无		
			2023年04月13日	审议审计部提交的2023年第一季度工作总结和第二季度工作计划；审议2023年第一季度财务报告；审议通过《审计委	无		

				员会 2023 年一季度工作报告》、公司与关联人之间的资金往来情况以及募集资金的使用情况。			
			2023 年 08 月 11 日	审议审计部提交的 2023 年二季度审计工作总结和三季度工作计划；审议 2023 年半年度财务报告（初稿）；审议通过《审计委员会 2023 年二季度工作报告》、公司与关联人之间的资金往来情况以及募集资金的使用情况。	无		
			2023 年 10 月 17 日	审议审计部提交的 2023 年第三季度工作总结和第四季度工作计划；审议 2023 年三季度财务报告；审议通过《审计委员会 2023 年三季度工作报告》、公司与关联人之间的资金往来情况以及募集资金的使用情况。	无		
薪酬与考核委员会	戴克勤（主任委员）、都晓芳、胡敏	1	2023 年 04 月 06 日	薪酬与考核委员会认真了解公司薪酬现状，关注社会整体薪酬水平，审议公司高级管理人员薪酬，对公司高级管理人员报告期内履职情况进行总结评价。	无		
战略委员会	胡敏（主任委员）、刘文娟、戴克勤、都晓芳、李正飞	1	2023 年 04 月 06 日	分析行业发展趋势和新型电力系统带来的行业机遇，讨论公司在努力做好现有业务和募投项目的同时，积极开展新型电力负荷管理系统的新品研发和推广。	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工的数量（人）	226
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	480
报告期末在职工的数量合计（人）	706
当期领取薪酬员工总人数（人）	740
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	215
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	326
销售人员	66
技术人员	251
财务人员	13
行政人员	50

合计	706
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	21
本科	182
大专及以下	503
合计	706

## 2、薪酬政策

公司采取以岗位定薪的薪酬体系，并不断完善薪酬体系和绩效考核体系。报告期内，公司深入推进绩效考核工作，并在工资薪酬制度的基础上进一步完善福利机制，建立了工作有效性评估制度，形成奖惩分明的考核机制，为员工提供公平、有竞争力的薪酬福利待遇，以充分调动员工的积极性和创造性，稳定公司人才队伍和吸引外部优秀人才，为公司发展提供人力资源保障。

## 3、培训计划

公司建立了较为完善的内部培训机制，积极整合培训资源和渠道，为员工创造多种培训机会。公司根据发展需求制定了详细的年度培训计划，覆盖生产、管理、销售、生产技术等方面，培训内容丰富多彩，涵盖企业文化、岗位技能、职业素质等，全方位地提升员工的职业素养和专业能力，提高工作效率和人才核心竞争力，促进员工和公司的共同发展。

## 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

公司严格按照《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》《公司章程》等相关文件的要求，并结合公司盈利情况及公司未来发展需要制定公司年度利润分配方案，分红标准和比例明确、清晰，相关的决策程序和机制完备。

1、2023年5月9日，公司2022年度股东大会审议通过了《2022年度利润分配预案的议案》，以公司总股本834,049,096股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.20元（含税），共派发现金红利总额为100,085,891.52元，不送红股，不以资本公积金转增股本。

2、2023年5月11日，公司披露了《2022年年度权益分派实施公告》，权益分派股权登记日为2023年5月17日，除权除息日为2023年5月18日。

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.20
分配预案的股本基数（股）	834,049,096
现金分红金额（元）（含税）	100,085,891.52
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	100,085,891.52
可分配利润（元）	740,877,582.09
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%

#### 本次现金分红情况

公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%

#### 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经公司第六届董事会第五次会议审议通过，2023 年度利润分配预案为：拟以总股本 834,049,096 股为基数，向全体股东每 10 股派送现金红利 1.20 元（含税），合计派发现金红利人民币 100,085,891.52 元，剩余未分配利润转入下一年度。本年度不送红股，不进行公积金转增股本。若在分配方案实施前，公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，公司将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整。该分配预案符合《公司章程》及《公司未来三年（2021-2023 年）股东回报规划》等相关规定。2023 年度利润分配预案需经 2023 年度股东大会审议批准后实施。

## 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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 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

公司董事会按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。

公司董事会下设审计委员会，审计委员会负责审查公司内部控制，监督内部控制的有效实施和内部控制自我评价情况，协调内部控制审计及其他相关事宜等。

公司内部审计机构（审计部）负责公司的内部审计监督工作，包括监督和检查公司内部控制制度的执行情况，评价内部控制的科学性和有效性，提出完善内部控制的建议；定期与不定期地对财务、内部

控制、重大项目及其他业务进行审计和例行检查，控制和防范风险。审计部对监督检查中发现的内部控制重大缺陷，有权直接向董事会及审计委员会、监事会报告。

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

## 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						

## 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 13 日	
内部控制评价报告全文披露索引	《2023 年度内部控制评价报告》详见巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )	
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		100.00%
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		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>① 重大缺陷：控制环境无效；公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；发现公司董事、监事或高级管理人员重大舞弊；公司对已经公布的财务报表进行重大更正；外部审计发现当期财务报表存在重大错报，而公司内部控制在运行过程中未能发现该错报。② 重要缺陷：未按照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷，且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。③ 一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>① 发生下列情形之一的，认定为重大缺陷：严重违反国家法律、法规或规范性文件的规定；缺乏决策程序或决策程序不科学导致重大决策失误；公司重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；重大或重要缺陷未得到及时有效整改；安全、环保、质量事故对公司造成重大负面影响的情形；其他对公司产生重大负面影响的情形。② 上述缺陷影响不重大但重要，认定为重要缺陷。③ 上述缺陷影响既不重大也不重要，认定为一般缺陷。</p>
定量标准	<p>① 财务报告内部控制符合下列条件之一的，可以认定为重大缺陷：资产总额：潜在错报金额 &gt; 合并资产总额的</p>	<p>非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。</p>

	1%；营业收入：潜在错报金额>合并营业收入总额的 2%；利润总额：潜在错报金额>合并利润总额的 5%。② 财务报告内部控制符合下列条件之一的，可以认定为重要缺陷：资产总额：合并资产总额的 1%≥潜在错报金额>合并资产总额的 0.5%；营业收入：合并营业收入总额的 2%≥潜在错报金额>合并营业收入总额的 1%；利润总额：合并利润总额的 5%≥潜在错报金额>合并利润总额的 3%。③ 财务报告内部控制符合下列条件之一的，可以认定为一般缺陷：资产总额：潜在错报金额≤合并资产总额的 0.5%；营业收入：潜在错报金额≤合并营业收入总额的 1%；利润总额：潜在错报金额≤合并利润总额的 3%。	
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	
公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）认为，新联电子于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
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 13 日
内部控制审计报告全文披露索引	《内部控制审计报告》详见巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）
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

不适用

## 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
报告期内无因环境问题受到行政处罚的情况					

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司已于 2020 年 4 月领取固定污染源排污登记回执，登记编号为 913201007541098700001Y。公司将遵守生态环境保护法律法规、政策、标准等，依法履行生态环境保护责任和义务，采取措施防治环境污染，做到污染物稳定达标排放。

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

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司高度重视环境保护问题，严格执行国家环保法律法规、文件、标准，强化员工的环保意识，加强环境治理，公司已通过 ISO14001 环境管理体系认证。

### 二、社会责任情况

#### （1）股东和投资者利益保护

报告期内，公司依法规范运作，健全法人治理结构，保障股东权益，充分尊重和维护相关中小股东的合法权益。公司严格按照《上市公司股东大会规则》《公司章程》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，通过提供网络投票等方式，让更多的股东能够参加股东大会，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。为尊重中小股东利益，提高中小股东对公司股东大会决议的重大事项的参与度，公司股东大会在审议影响中小股东利益的议案时对中小股东的表决进行单独计票，倾听中小股东的意见，积极维护和保障中小股东的合法权益。公司严格按照有关法律、法规、《公司章程》和公司相关制度的要求，认真履行信息披露义务，秉持公平、公正、公开的原则对待全体股东，及时、真实、准确、完整地进行信息披露，确保公司所有股东能够以平等的机会获得公司信息；公司重视对投资者的合理回报，严格依照法律法规关于上市公司利润分配的规定，制定并实施合理可行的利润分配方案，有效保障了股东的合法权益。

#### （2）员工利益保护

员工是公司生产经营得以正常开展的基石，是公司最宝贵的资源。公司依法与员工签订劳动合同，为员工提供各项劳动和社会保障措施，建立了有竞争力的薪酬福利体系、绩效考核机制，做到公平、公正，充分调动员工的工作积极性。同时，公司为员工提供安全、舒适的工作环境，并提供良好的职业晋升渠道；公司重视员工培训和人才培养，将企业文化建设作为一项长期工作持续推进，提高员工自我认



知、价值认知及做事的价值判断能力，建设良好的企业文化氛围，提升公司的凝聚力，实现员工与公司的共同成长，构建和谐稳定的劳资关系。

(3) 客户和供应商利益保护

公司积极开展与客户、供应商的合作伙伴关系，注重与各相关方的沟通与协调，共同推进上下游产业健康发展。公司不断完善采购流程与机制，规范供应商的选择与评估，杜绝不正当交易情形，严格遵守合同约定；同时建立了完善的质量管理体系，对产品从来料到成品以及售后跟踪进行全过程质量监控，严把质量关；公司建立了完善的营销服务体系，确保能够及时有效地处理客户问题和建议，不断地为客户创造价值，互惠共赢，共同发展。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

## 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
首次公开发行或再融资时所作承诺	南京新联创业园管理有限公司；胡敏	避免同业竞争承诺	避免同业竞争的承诺	2009年03月05日	长期	正常履行中
	胡敏	其他承诺	2010年11月4日承诺：如因公司前身南京新联电子仪器有限责任公司转让相应公司股权的行为被税务部门追缴所得税，该项税收及相关费用全部由本人承担	2010年11月04日	作出承诺时至承诺履行完毕	正常履行中
	董事、高级管理人员	非公开发行股票摊薄即期回报采取填补措施的承诺	关于2015年度非公开发行股票摊薄即期回报采取填补措施的承诺	2016年01月06日	作出承诺时至承诺履行完毕	正常履行中
其他对公司中小股东所作承诺	南京新联电子股份有限公司	股东回报规划	未来三个年度内（2021年-2023年），公司每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配利润（以母公司与合并报表孰低原则）的10%，且三年内以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的30%	2021年01月01日	2023年12月31日	正常履行中
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	不适用					

#### 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

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》（财会〔2022〕31 号），规定了“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”“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”的内容。本次会计政策变更为公司执行上述政策规定。

根据财政部上述文件的规定与要求，公司于 2023 年 1 月 1 日开始执行上述会计政策。

本次会计政策变更是公司根据财政部发布的《企业会计准则解释第 16 号》的规定和要求进行的变更，符合相关法律法规的规定和公司的实际情况，不涉及对以前年度的追溯调整，不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响，不存在损害公司及股东利益的情形。

## 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	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	70
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	娄新洁、嵇金丹
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	娄新洁连续 3 年、嵇金丹连续 1 年

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

公司聘请公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度财务报表审计和内部控制审计机构，年度费用分别为人民币不含税 64 万元整、6 万元整，合计为人民币不含税 70 万元整。

## 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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼的汇总	6,510.06	否	已调解、结案或执行中	对公司无重大影响	部分已执行		不适用

## 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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价	关联交易价格	关联交易金额(万)	占同类交易金额的	获批的交易额度	是否超过获批	关联交易结算	可获得同类交易	披露日期	披露索引
-------	------	--------	--------	--------	--------	-----------	----------	---------	--------	--------	---------	------	------

				原则		元)	比例	(万 元)	额度	方式	市价 (万 元)		
南京新联科技园管理有限公司	受同一母公司控制	接受劳务	本公司接受物业管理服务	市场定价	市场价格	23.86	38.13%		否	转账结算	23.86		
南京新联科技园管理有限公司	受同一母公司控制	销售商品	水电费	市场定价	市场价格	139.79	88.29%		否	转账结算	139.79		
云南耀邦达电力工程有限公司	上市公司高管担任参股公司的董事	销售商品	技术服务	市场定价	市场价格	12.96	0.55%		否	转账结算	12.96		
合计				--	--	176.61	--		--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

## 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

公司不存在关联关系的财务公司。

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司不存在控股的财务公司。

## 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

租赁情况说明

报告期内，母公司对外出租房产，实现租赁收入 1,235 万元；

报告期内，子公司瑞特电子对外出租房产，实现租赁收入 164 万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

### 2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

### 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

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	23,462	1,434	0	0
券商理财产品	募集资金	104,500	104,300	0	0
券商理财产品	自有资金	9,000	9,000	0	0
其他类	自有资金	101,658	91,000	0	0
合计		238,620	205,734	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
安信证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	5,000	募集资金	2022年01月28日	2023年01月27日	债权类资产	到期还本付息		0	5.07	5.07	0	是	是	详见巨潮资讯网（公告编号2023-008、012）
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	4,000	募集资金	2022年02月11日	2023年02月08日	债权类资产	到期还本付息		0	3.97	3.97	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	4,500	募集资金	2022年02月18日	2023年02月08日	债权类资产	到期还本付息		0	4.38	4.38	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	5,000	募集资金	2022年01月20日	2023年01月17日	债权类资产	到期还本付息		0	4.96	4.96	0	是	是	同上



华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	5,000	募集资金	2022年01月21日	2023年01月18日	债权类资产	到期还本付息		0	4.96	4.96	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	5,000	募集资金	2022年02月25日	2023年02月22日	债权类资产	到期还本付息		0	4.96	4.96	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	5,000	募集资金	2022年02月10日	2023年02月07日	债权类资产	到期还本付息		0	4.96	4.96	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	5,000	募集资金	2022年11月29日	2023年11月27日	债权类资产	到期还本付息		0	4.97	4.97	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	3,500	募集资金	2022年12月20日	2023年06月12日	债权类资产	到期还本付息		0	69.24	69.24	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	4,000	募集资金	2022年11月01日	2023年04月24日	债权类资产	到期还本付息		0	98.2	98.2	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	3,500	募集资金	2022年11月01日	2023年04月24日	债权类资产	到期还本付息		0	102.36	102.36	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	4,000	募集资金	2022年04月01日	2023年02月15日	债权类资产	到期还本付息		0	171.84	171.84	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	3,500	募集资金	2023年02月03日	2024年01月31日	债权类资产	到期还本付息		0	未到期	未到期	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	3,500	募集资金	2023年11月22日	2024年05月29日	债权类资产	到期还本付息		0	未到期	未到期	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	4,000	募集资金	2023年02月09日	2024年02月06日	债权类资产	到期还本付息		0	未到期	未到期	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	4,000	募集资金	2023年02月09日	2024年02月06日	债权类资产	到期还本付息		0	未到期	未到期	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	4,000	募集资金	2023年02月24日	2024年02月21日	债权类资产	到期还本付息		0	未到期	未到期	0	是	是	同上

华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	4,000	募集资金	2023年02月24日	2024年02月21日	债权类资产	到期还本付息		0	未到期	未到期	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	4,000	募集资金	2023年02月24日	2024年02月21日	债权类资产	到期还本付息		0	未到期	未到期	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	4,000	募集资金	2023年04月27日	2024年04月23日	债权类资产	到期还本付息		0	未到期	未到期	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	5,000	募集资金	2023年02月17日	2024年02月06日	债权类资产	到期还本付息		0	未到期	未到期	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	5,000	募集资金	2023年02月17日	2024年02月06日	债权类资产	到期还本付息		0	未到期	未到期	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	保本浮动收益	5,000	募集资金	2023年12月01日	2024年07月03日	债权类资产	到期还本付息		0	未到期	未到期	0	是	是	同上
华鑫证券有限责任公司	证券	保本浮动收益	5,000	募集资金	2022年10月24日	2023年10月18日	债权类资产	到期还本付息		0	0	0	0	是	是	同上
嘉实资本管理有限公司	其他专业理财机构	非保本浮动收益	5,000	自有资金	2021年12月14日	2023年12月14日	其他	到期结算		0	-1,252.57	-1,252.57	0	是	是	详见巨潮资讯网（公告编号2023-007、012）
嘉实资本管理有限公司	其他专业理财机构	非保本浮动收益	5,000	自有资金	2022年12月22日	2023年01月20日	其他	到期结算		0	650.00	650.00	0	是	是	同上
嘉实资本管理有限公司	其他专业理财机构	非保本浮动收益	8,000	自有资金	2021年12月10日	2023年04月07日	其他	到期结算		0	1,323.57	1,323.57	0	是	是	同上
嘉实资本管理有限公司	其他专业理财	非保本浮动收	4,000	自有资金	2023年02月23日	2025年02月21日	其他	到期结算		0	未到期	未到期	0	是	是	同上

嘉实资本管理有限公司	其他专业理财机构	非保本浮动收益	5,000	自有资金	2021年12月14日	2024年12月13日	其他	到期结算		0	未到期	未到期	0	是	是	同上
嘉实资本管理有限公司	其他专业理财机构	非保本浮动收益	5,000	自有资金	2023年02月09日	2025年02月07日	其他	到期结算		0	未到期	未到期	0	是	是	同上
嘉实资本管理有限公司	其他专业理财机构	非保本浮动收益	6,000	自有资金	2023年02月23日	2025年02月21日	其他	到期结算		0	未到期	未到期	0	是	是	同上
嘉实资本管理有限公司	其他专业理财机构	非保本浮动收益	6,000	自有资金	2023年04月24日	2025年04月18日	其他	到期结算		0	未到期	未到期	0	是	是	同上
华泰证券股份有限公司	证券	非保本浮动收益	5,000	自有资金	2022年01月20日	2024年01月22日	债权类资产	到期结算		0	未到期	未到期	0	是	是	同上
合计	--	--	153,500	--	--	--	--	--	--	0	1,200.87	--	0	--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

## (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、报告期内，公司中标“国家电网有限公司 2023 年第三十五批采购（营销项目第一次电能表（含用电信息采集）招标采购）”，中标金额为 9,052.09 万元。具体内容详见公司于巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）披露的相关公告（公告编号：2023-017、2023-018）。

2、报告期内，公司中标“国家电网有限公司 2023 年第八十九批采购（营销项目第二次电能表（含用电信息采集）招标采购）”，中标金额为 12,131.43 万元。具体内容详见公司于巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）披露的相关公告（公告编号：2023-027、2023-028）。

## 十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

2023 年 9 月，经南京江宁经济技术开发区管理委员会行政审批局批准，“南京新联能源技术有限责任公司”更名为“南京协泰电子技术有限公司”。

## 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	49,092,250	5.89%				-16,275,250	-16,275,250	32,817,000	3.93%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	49,092,250	5.89%				-16,275,250	-16,275,250	32,817,000	3.93%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	49,092,250	5.89%				-16,275,250	-16,275,250	32,817,000	3.93%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	784,956,846	94.11%				16,275,250	16,275,250	801,232,096	96.07%
1、人民币普通股	784,956,846	94.11%				16,275,250	16,275,250	801,232,096	96.07%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									

4、其他									
三、股份总数	834,049,096	100.00%				0	0	834,049,096	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

2022年12月，根据公司第五届董事会第十五次会议决议及2022年第一次临时股东大会决议，公司董事会换届选举，副董事长金放生、董事何晓波届满离任，离任后半年内其所持有的本公司股份100%锁定。自2023年6月21日起，金放生、何晓波所持股份全部为无限售条件人民币普通股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
金放生	11,620,250	0	11,620,250	0	高管离任锁定股	2023年6月21日
何晓波	4,655,000	0	4,655,000	0	高管离任锁定股	2023年6月21日
合计	16,275,250	0	16,275,250	0	--	--

## 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

### 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	56,635	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	56,268	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
南京新联创业园管理有限公司	境内非国有法人	37.33%	311,368,918	0	0	311,368,918	不适用	0
胡敏	境内自然人	5.24%	43,736,000	0	32,802,000	10,934,000	不适用	0
金放生	境内自然人	1.39%	11,570,250	-50,000	0	11,570,250	不适用	0
何晓波	境内自然人	0.56%	4,645,000	-10,000	0	4,645,000	不适用	0
执象广告（上海）有限公司	境内非国有法人	0.56%	4,633,200	4,633,200	0	4,633,200	不适用	0
范美萍	境内自然人	0.47%	3,900,000	-300,000	0	3,900,000	不适用	0
J. P. Morgan Securities PLC—自有资金	境外法人	0.38%	3,132,200	3,132,200	0	3,132,200	不适用	0
UBS AG	境外法人	0.33%	2,757,350	2,593,242	0	2,757,350	不适用	0
中信里昂资产管理有限公司—客户资金—人民币资金汇入	境外法人	0.32%	2,659,800	2,659,800	0	2,659,800	不适用	0
季蕾	境内自然人	0.30%	2,500,700	2,500,700	0	2,500,700	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	胡敏为南京新联创业园管理有限公司的董事长、实际控制人，未知其他前十名股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							

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
南京新联创业园管理有限公司	311,368,918	人民币普通股	311,368,918
金放生	11,570,250	人民币普通股	11,570,250
胡敏	10,934,000	人民币普通股	10,934,000
何晓波	4,645,000	人民币普通股	4,645,000
执象广告（上海）有限公司	4,633,200	人民币普通股	4,633,200
范美萍	3,900,000	人民币普通股	3,900,000
J. P. Morgan Securities PLC—自有资金	3,132,200	人民币普通股	3,132,200
UBS AG	2,757,350	人民币普通股	2,757,350
中信里昂资产管理有限公司—客户资金—人民币资金汇入	2,659,800	人民币普通股	2,659,800
季蕾	2,500,700	人民币普通股	2,500,700
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	胡敏为南京新联创业园管理有限公司的董事长、实际控制人，未知其他前十名股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	股东季蕾持有公司股票 2,500,700 股，其中通过投资者信用证券账户持有 2,450,000 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

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
执象广告（上海）有限公司	新增	0	0.00%	4,633,200	0.56%
J. P. Morgan Securities PLC—自有资金	新增	0	0.00%	3,132,200	0.38%
UBS AG	新增	0	0.00%	2,757,350	0.33%
中信里昂资产管理有限公司—客户资金—人民币资金汇入	新增	0	0.00%	2,659,800	0.32%



季蕾	新增	0	0.00%	2,500,700	0.30%
褚云	退出	0	0.00%	见注 1	见注 1
中国民生银行股份有限公司—金元顺安元启灵活配置混合型证券投资基金	退出	0	0.00%	见注 1	见注 1
张春明	退出	0	0.00%	1,385,400	0.17%
赵刚	退出	0	0.00%	见注 1	见注 1
李明元	退出	0	0.00%	300,000	0.04%

注 1：鉴于股东褚云、中国民生银行股份有限公司—金元顺安元启灵活配置混合型证券投资基金、赵刚未在中登公司下发的期末前 200 大股东名单中，公司无该数据。

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
南京新联创业园管理有限公司	胡敏	2003 年 08 月 18 日	91320106751279786T	房屋租赁，物业管理、停车服务，水电设备安装等。
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	控股股东报告期内未控股、参股其他境内外上市公司的股权。			

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

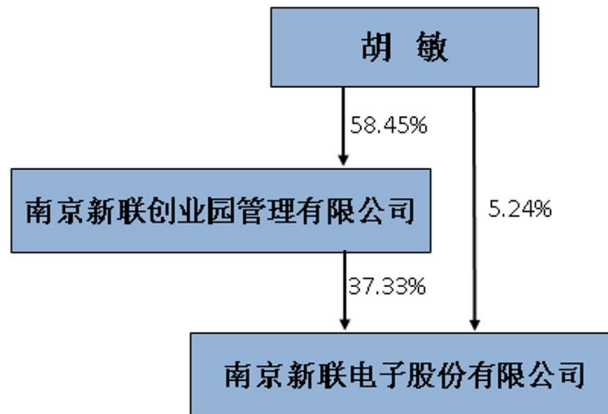
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
胡敏	本人	中国	否
主要职业及职务	胡敏先生曾任南京新联电子仪器有限责任公司总经理、董事长，南京新联电讯仪器有限公司、南京新联能源技术有限责任公司董事长，南京志达电力科技有限责任公司、南京新联电力自动化有限公司董事。现任南京新联电子股份有限公司董事长，南京新联创业园管理有限公司、南京新联电能云服务有限公司董事长，江苏瑞特电子设备有限公司董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	公司实际控制人胡敏先生未控股其他境内外上市公司。		

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



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

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

## 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 11 日
审计机构名称	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	苏公 W[2024]A256 号
注册会计师姓名	娄新洁、嵇金丹

审计报告正文

南京新联电子股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了南京新联电子股份有限公司（以下简称“新联电子”）的财务报表，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、合并及母公司所有者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，公允反映了新联电子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，我们独立于新联电子，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。我们在审计中识别出的关键审计事项如下：

##### 1. 收入确认

###### （1）事项描述

新联电子主要从事用电信息采集系统、电力柜、智能用电云服务三大主要业务。2023年度，新联电子营业收入为人民币61,849.75万元。如财务报表附注三、（二十八）“收入”和附注五、（三十六）“营业收入和营业成本”所述，鉴于营业收入是新联电子的关键业绩指标之一，我们将收入确认确定为关键审计事项。

###### （2）审计应对

我们实施了与评价收入确认相关的审计程序：

- 1) 对销售与收款内部控制循环进行了解、执行穿行测试，并对重要的控制点实施控制测试；
- 2) 对合同进行评估，识别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，还是在某一时点履行；

3) 选取样本检查销售合同，识别与商品或劳务控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

4) 对收入和成本执行分析程序，包括：本期各月度收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等；

5) 结合应收账款函证程序，并抽查收入确认的相关单据，检查已确认收入的真实性；

6) 对营业收入实施截止测试，确认收入确认是否记录在正确的会计期间。

## 2. 金融工具的确认和计量

### (1) 事项描述

如附注五、(二)交易性金融资产和附注五、(十一)其他非流动金融资产所述，截止2023年12月31日，新联电子交易性金融资产金额为219,050.32万元、其他非流动金融资产金额为0.00元，两者合计金额占合并资产总额的比例为61.51%，其对合并财务报表而言是重要的，因此我们将交易性金融资产的确认和计量识别为关键审计事项。

### (2) 审计应对

我们实施了与交易性金融资产确认和计量相关的审计程序：

1) 评价新联电子与交易性金融资产、其他非流动金融资产相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

2) 通过向管理层询问，了解新联电子管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，获取分析认购协议、产品说明书等资料，判断其分类是否准确；

3) 取得新联电子的相关开户信息、交易流水和资金流水等重要资料，并将交易流水、资金流水与公司的会计记录抽样进行核对；

4) 从公开交易市场获取相关金融资产在资产负债表日的交易价格，并重新测算了交易性金融资产、其他非流动金融资产的公允价值；

5) 获取交易性金融资产、其他非流动金融资产的明细对账单、估值报告等，测试金融资产的投资成本及公允价值变动的结转是否符合新联电子会计政策规定；

6) 我们对新联电子持有的不同类型的金融资产分别向银行、证券公司、财富管理公司等机构实施函证程序，验证期末余额的真实性、准确性。

## 四、其他信息

新联电子管理层（以下简称管理层）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到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

新联电子管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估新联电子的持续经营能力，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新联电子、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督新联电子的财务报告过程。

## 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，就可能导致对新联电子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表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新联电子不能持续经营。

(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) 就新联电子中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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。

公证天业会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国·无锡

中国注册会计师：娄新洁  
(项目合伙人)

中国注册会计师：嵇金丹

2024 年 4 月 11 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：南京新联电子股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
<b>流动资产：</b>		
货币资金	363,438,805.52	339,245,949.79
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	2,190,503,243.95	2,135,385,267.39
衍生金融资产		
应收票据	198,378,496.35	94,812,302.70
应收账款	127,758,453.22	178,736,118.23
应收款项融资		
预付款项	14,586,587.85	7,137,198.84
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,919,053.18	2,173,398.34
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	211,698,593.95	187,328,544.63
合同资产	24,787,619.26	21,529,058.00
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	15,199,657.54	58,648,037.30
<b>流动资产合计</b>	<b>3,148,270,510.82</b>	<b>3,024,995,875.22</b>
<b>非流动资产：</b>		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	91,690,524.77	107,839,600.14
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		162,314,868.46
投资性房地产	94,111,835.83	102,211,175.03
固定资产	118,690,503.65	132,001,969.64
在建工程	4,744,170.86	5,550,122.15

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	42,248,372.51	43,888,890.89
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,902,015.92	6,117,433.85
递延所得税资产	54,903,912.27	37,966,351.40
其他非流动资产	2,469,477.98	1,441,600.98
非流动资产合计	412,760,813.79	599,332,012.54
资产总计	3,561,031,324.61	3,624,327,887.76
流动负债：		
短期借款	24,017,125.00	20,024,133.89
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	161,981,938.84	160,894,306.54
应付账款	58,419,306.29	87,314,402.53
预收款项	3,102,466.60	2,625,443.35
合同负债	77,049,375.55	46,099,014.61
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	9,932,910.58	9,801,750.94
应交税费	6,155,455.33	31,933,425.00
其他应付款	9,618,371.62	11,413,182.92
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		
其他流动负债	1,451,852.57	3,151,389.26
流动负债合计	351,728,802.38	373,257,049.04
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		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,254,565.00	6,968,850.00
递延所得税负债	5,649,976.85	4,435,218.82
其他非流动负债		
非流动负债合计	11,904,541.85	11,404,068.82
负债合计	363,633,344.23	384,661,117.86
所有者权益：		
股本	834,049,096.00	834,049,096.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,237,169,656.07	1,226,902,466.15
减：库存股		
其他综合收益	11,519,538.05	13,049,570.14
专项储备		
盈余公积	181,246,276.29	180,026,696.98
一般风险准备		
未分配利润	896,823,275.91	936,221,533.86
归属于母公司所有者权益合计	3,160,807,842.32	3,190,249,363.13
少数股东权益	36,590,138.06	49,417,406.77
所有者权益合计	3,197,397,980.38	3,239,666,769.90
负债和所有者权益总计	3,561,031,324.61	3,624,327,887.76

法定代表人：胡敏

主管会计工作负责人：李晓艳

会计机构负责人：季春飞

## 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	259,899,625.33	235,154,101.12
交易性金融资产	1,856,699,923.47	1,779,255,862.63
衍生金融资产		
应收票据	99,519,099.15	31,880,404.20
应收账款	52,321,188.46	115,211,811.31
应收款项融资		
预付款项	13,650,031.37	6,584,373.32
其他应收款	1,696,444.67	71,935,718.39
其中：应收利息		
应收股利		70,000,000.00
存货	197,801,791.51	163,781,161.36
合同资产	24,787,619.26	21,529,058.00
持有待售资产		



一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	13,651,471.08	38,605,680.54
流动资产合计	2,520,027,194.30	2,463,938,170.87
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	577,054,701.62	593,971,787.87
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		139,091,854.76
投资性房地产	80,407,599.47	87,266,586.59
固定资产	102,975,020.93	111,333,172.37
在建工程	3,846,506.40	4,298,053.85
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	27,705,628.18	28,874,488.69
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,675,381.57	2,614,586.53
递延所得税资产	26,629,072.11	19,150,348.92
其他非流动资产	2,463,557.98	983,658.98
非流动资产合计	822,757,468.26	987,584,538.56
资产总计	3,342,784,662.56	3,451,522,709.43
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	142,805,789.43	144,865,148.99
应付账款	120,728,065.06	150,829,390.03
预收款项	2,596,941.19	2,134,786.20
合同负债	60,602,028.85	28,947,295.64
应付职工薪酬	6,141,511.88	5,549,358.38
应交税费	4,274,774.53	27,037,223.09
其他应付款	3,337,170.71	3,037,420.16
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		
其他流动负债	3,138,377.82	1,475,495.93
流动负债合计	343,624,659.47	363,876,118.42
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		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,254,565.00	6,968,850.00
递延所得税负债	4,552,987.04	2,905,159.49
其他非流动负债		
非流动负债合计	10,807,552.04	9,874,009.49
负债合计	354,432,211.51	373,750,127.91
所有者权益：		
股本	834,049,096.00	834,049,096.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,220,659,958.62	1,220,659,958.62
减：库存股		
其他综合收益	11,519,538.05	13,049,570.14
专项储备		
盈余公积	181,246,276.29	180,026,696.98
未分配利润	740,877,582.09	829,987,259.78
所有者权益合计	2,988,352,451.05	3,077,772,581.52
负债和所有者权益总计	3,342,784,662.56	3,451,522,709.43

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	618,497,491.54	620,691,262.12
其中：营业收入	618,497,491.54	620,691,262.12
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	535,898,207.03	520,656,392.57
其中：营业成本	416,515,376.16	406,859,501.76
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	8,057,945.07	7,791,465.00
销售费用	24,667,035.96	22,551,015.27
管理费用	35,398,449.08	37,352,363.98
研发费用	51,572,413.55	45,893,171.71
财务费用	-313,012.79	208,874.85
其中：利息费用	816,804.68	813,124.50
利息收入	1,350,918.61	854,301.71
加：其他收益	10,721,814.51	6,355,475.48
投资收益（损失以“-”号填列）	28,694,367.40	-12,795,656.11
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	4,435,231.09	-3,999,161.09
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）	-68,015,579.47	-95,757,330.34
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-275,830.68	-532,018.18
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,321,977.96	-3,250,323.91
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	47,402,078.31	-5,944,983.51
加：营业外收入	1,109,054.27	1,673,568.04
减：营业外支出	4,909.20	63,417.25
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	48,506,223.38	-4,334,832.72
减：所得税费用	-10,840,910.71	-12,939,913.24
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	59,347,134.09	8,605,080.52
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	59,347,134.09	8,605,080.52
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	61,907,212.88	11,163,126.20
2. 少数股东损益	-2,560,078.79	-2,558,045.68
六、其他综合收益的税后净额	-1,530,032.09	3,425,484.73
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,530,032.09	3,425,484.73
（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	-1,530,032.09	3,425,484.73
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-1,530,032.09	3,425,484.73
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		
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	57,817,102.00	12,030,565.25
归属于母公司所有者的综合收益总额	60,377,180.79	14,588,610.93
归属于少数股东的综合收益总额	-2,560,078.79	-2,558,045.68
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.07	0.01
（二）稀释每股收益	0.07	0.01

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：胡敏 主管会计工作负责人：李晓艳 会计机构负责人：季春飞

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	493,545,887.51	466,304,041.31
减：营业成本	387,489,906.36	362,545,960.75
税金及附加	5,684,027.83	5,749,777.52
销售费用	18,109,001.71	15,806,033.11
管理费用	18,264,928.13	18,901,981.61
研发费用	32,312,891.88	24,170,024.46
财务费用	-1,045,619.38	-508,132.65
其中：利息费用		
利息收入	1,238,433.87	692,066.33
加：其他收益	2,803,634.23	62,779.97
投资收益（损失以“-”号填列）	32,676,012.52	162,646,374.42
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,667,220.21	-5,001,273.89
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）	-59,898,049.66	-68,731,136.28
信用减值损失（损失以“-”号填列）	3,257,423.12	727,686.66
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,654,309.48	-2,143,931.03
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	9,915,461.71	132,200,170.25
加：营业外收入	921,002.82	872,518.00
减：营业外支出	4,909.20	20,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	10,831,555.33	133,052,688.25
减：所得税费用	-1,364,237.81	-7,841,712.05
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	12,195,793.14	140,894,400.30
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	12,195,793.14	140,894,400.30
（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	-1,530,032.09	3,425,484.73
（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	-1,530,032.09	3,425,484.73
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-1,530,032.09	3,425,484.73
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	10,665,761.05	144,319,885.03
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	633,433,127.10	656,664,011.84
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	8,522,393.75	6,561,000.41
收到其他与经营活动有关的现金	6,505,463.86	8,211,235.73
经营活动现金流入小计	648,460,984.71	671,436,247.98
购买商品、接受劳务支付的现金	463,008,336.32	392,599,449.74
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	98,689,670.47	100,117,316.48
支付的各项税费	66,504,000.38	37,886,800.13

支付其他与经营活动有关的现金	26,079,503.14	27,893,055.88
经营活动现金流出小计	654,281,510.31	558,496,622.23
经营活动产生的现金流量净额	-5,820,525.60	112,939,625.75
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,794,143,893.91	3,590,988,953.28
取得投资收益收到的现金	34,183,391.35	46,029,139.76
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	65,157.50	
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	3,828,392,442.76	3,637,018,093.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,175,673.78	15,020,161.35
投资支付的现金	3,699,841,145.31	3,627,633,728.65
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	3,707,016,819.09	3,642,653,890.00
投资活动产生的现金流量净额	121,375,623.67	-5,635,796.96
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	24,000,000.00	20,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	24,000,000.00	20,000,000.00
偿还债务支付的现金	20,000,000.00	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	100,909,705.09	100,900,982.13
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		7,726.00
筹资活动现金流出小计	120,909,705.09	120,908,708.13
筹资活动产生的现金流量净额	-96,909,705.09	-100,908,708.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		111.35
五、现金及现金等价物净增加额	18,645,392.98	6,395,232.01
加：期初现金及现金等价物余额	296,548,311.72	290,153,079.71
六、期末现金及现金等价物余额	315,193,704.70	296,548,311.72

## 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	482,345,945.04	454,700,842.25
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	63,503,473.11	5,462,611.06
经营活动现金流入小计	545,849,418.15	460,163,453.31
购买商品、接受劳务支付的现金	404,518,085.65	320,085,796.59
支付给职工以及为职工支付的现金	43,087,595.13	34,378,943.51

支付的各项税费	46,318,633.75	14,662,528.89
支付其他与经营活动有关的现金	77,986,760.25	17,997,967.30
经营活动现金流出小计	571,911,074.78	387,125,236.29
经营活动产生的现金流量净额	-26,061,656.63	73,038,217.02
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,696,149,758.89	2,577,680,244.96
取得投资收益收到的现金	108,933,047.35	136,559,872.23
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	65,157.50	
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	2,805,147,963.74	2,714,240,117.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,483,727.73	11,213,153.20
投资支付的现金	2,655,721,533.15	2,647,292,345.68
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	2,661,205,260.88	2,658,505,498.88
投资活动产生的现金流量净额	143,942,702.86	55,734,618.31
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		
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		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	100,085,891.52	100,085,891.52
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	100,085,891.52	100,085,891.52
筹资活动产生的现金流量净额	-100,085,891.52	-100,085,891.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	17,795,154.71	28,686,943.81
加：期初现金及现金等价物余额	194,924,405.42	166,237,461.61
六、期末现金及现金等价物余额	212,719,560.13	194,924,405.42

## 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	834,049,096.00				1,226,902,466.15		13,049,570.14		180,026,696.98		936,221,533.86		3,190,249,363.13	49,417,406.77	3,239,666,769.90
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	834,049,096.00				1,226,902,466.15		13,049,570.14		180,026,696.98		936,221,533.86		3,190,249,363.13	49,417,406.77	3,239,666,769.90
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					10,267,189.92		-1,530,032.09		1,219,579.31		-39,398,257.95		-29,441,520.81	-12,827,268.71	-42,268,789.52
（一）综合收益总额							-1,530,032.09				61,907,212.88		60,377,180.79	-2,560,078.79	57,817,102.00
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配									1,219,579.31		-101,305,470.83		-100,085,891.52		-100,085,891.52



1. 提取盈余公积								1,219,579.31		-1,219,579.31				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-100,085,891.52		-100,085,891.52		-100,085,891.52
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他					10,267,189.92							10,267,189.92	-10,267,189.92	
四、本期期末余额	834,049,096.00				1,237,19,656.07	11,519,538.05		181,246,276.29		896,823,275.91		3,160,807,842.32	36,590,138.06	3,197,397,980.38

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益																
	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		永续	其他														

		股	债										
一、上年期末余额	834,049,096.00			1,226,902,466.15	9,624,085.41	165,937,256.95		1,039,233,739.21		3,275,746,643.72	51,975,452.45	3,327,722,096.17	
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	834,049,096.00			1,226,902,466.15	9,624,085.41	165,937,256.95		1,039,233,739.21		3,275,746,643.72	51,975,452.45	3,327,722,096.17	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					3,425,484.73	14,089,440.03		-103,012,205.35		-85,497,280.59	-2,558,045.68	-88,055,326.27	
（一）综合收益总额					3,425,484.73			11,163,126.20		14,588,610.93	-2,558,045.68	12,030,565.25	
（二）所有者投入和减少资本													
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配						14,089,440.03		-114,175,331.55		-100,085,891.52		-100,085,891.52	
1. 提取盈余公积						14,089,440.03		-14,089,440.03					
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配								-100,085,891.52		-100,085,891.52		-100,085,891.52	
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													

3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(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	834,049,096.00				1,226,902,466.15	13,049,570.14	180,026,696.98	936,221,533.86	3,190,249,363.13	49,417,406.77	3,239,666,769.90			

## 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	834,049,096.00				1,220,659,958.62		13,049,570.14		180,026,696.98	829,987,259.78		3,077,772,581.52
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	834,049,096.00				1,220,659,958.62		13,049,570.14		180,026,696.98	829,987,259.78		3,077,772,581.52

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									-1,530,032.09		1,219,579.31		-89,109,677.69		-89,420,130.47
（一）综合收益总额									-1,530,032.09				12,195,793.14		10,665,761.05
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配											1,219,579.31		-101,305,470.83		-100,085,891.52
1. 提取盈余公积											1,219,579.31		-1,219,579.31		
2. 对所有者（或股东）的分配													-100,085,891.52		-100,085,891.52
3. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															

3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(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	834,049,096.00				1,220,659,958.62		11,519,538.05		181,246,276.29	740,877,582.09	2,988,352,451.05

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	834,049,096.00				1,220,659,958.62		9,624,085.41		165,937,256.95	803,268,191.03		3,033,538,588.01
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	834,049,096.00				1,220,659,958.62		9,624,085.41		165,937,256.95	803,268,191.03		3,033,538,588.01

三、本期增减变动金额 (减少以 “-”号填 列)						3,425,484.73		14,089,440.03	26,719,068.75		44,233,993.51
(一) 综合 收益总额						3,425,484.73			140,894,400.30		144,319,885.03
(二) 所有 者投入和减 少资本											
1. 所有者投 入的普通股											
2. 其他权益 工具持有者 投入资本											
3. 股份支付 计入所有者 权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润 分配								14,089,440.03	-114,175,331.55		-100,085,891.52
1. 提取盈余 公积								14,089,440.03	-14,089,440.03		
2. 所有者 (或股东) 的分配									-100,085,891.52		-100,085,891.52
3. 其他											
(四) 所有 者权益内部 结转											
1. 资本公积 转增资本 (或股本)											
2. 盈余公积											

转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积 弥补亏损											
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益											
5. 其他综合 收益结转留 存收益											
6. 其他											
(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	834,049,096.00				1,220,659,958.62		13,049,570.14		180,026,696.98	829,987,259.78	3,077,772,581.52

### 三、公司基本情况

南京新联电子股份有限公司（以下简称公司或本公司）系 2007 年 11 月由南京新联电子仪器有限责任公司整体变更设立的股份有限公司。公司股本总额 6,300.00 万元，其中：南京新联创业园管理有限公司出资人民币 49,194,000.00 元，占注册资本的 78.08%；胡敏出资人民币 5,040,000.00 元，占注册资本的 8.00%；南京泰荣科技有限责任公司出资人民币 4,008,000.00 元，占注册资本的 6.36%；金放生出资人民币 1,890,000.00 元，占注册资本的 3.00%；褚云出资人民币 1,134,000.00 元，占注册资本的 1.80%；何晓波出资人民币 1,134,000.00 元，占注册资本的 1.80%；朱忠明出资人民币 300,000.00 元，占注册资本的 0.48%；董立军出资人民币 300,000.00 元，占注册资本的 0.48%。公司本次变更的注册资本已经江苏天衡会计师事务所有限公司天衡验字（2007）108 号验资报告验证。

2009 年 3 月，南京泰荣科技有限责任公司将其在公司所持的 154.5 万股股权转让给李明元先生。

2011 年 1 月，经中国证监会“证监许可[2011]69 号”文核准，公司公开发行人民币普通股 2,100 万股，并于 2011 年 2 月 11 日在深圳证券交易所挂牌交易。公司注册资本变更为人民币 8,400.00 万元，公司本次变更的注册资本已经江苏天衡会计师事务所有限公司天衡验字（2011）003 号验资报告验证。

2011 年 8 月，经 2011 年第一次临时股东大会审议通过，公司 2011 年中期实施资本公积金转增股本的分配方案，以 2011 年 8 月 29 日为股权登记日，以总股本 8,400 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股，转增后公司总股本增加至 16,800 万股，同时注册资本变更为 16,800 万元。公司本次变更的注册资本已经江苏天衡会计师事务所有限公司天衡验字（2011）078 号验资报告验证。

2014 年 4 月，经公司 2013 年度股东大会审议通过，公司实施资本公积金转增股本的分配方案，以 2014 年 4 月 28 日为股权登记日，以股本 16,800 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，转增后公司总股本增加至 25,200 万股，同时注册资本变更为 25,200.00 万元。公司本次变更的注册资本已经天衡会计师事务所(特殊普通合伙)天衡验字（2014）00059 号验资报告验证。

2016 年 3 月，经公司 2015 年度股东大会审议通过，公司实施资本公积金转增股本的分配方案，以 2016 年 3 月 23 日为股权登记日，以股本 25,200 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 18 股，转增后公司总股本增加至 70,560 万股，同时注册资本变更为 70,560.00 万元。

经中国证券监督管理委员会《关于核准南京新联电子股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]126 号）核准，2016 年 4 月公司非公开发行 12,844.9096 万股 A 股股票，增加注册资本 12,844.9096 万元，变更后的股本为 83,404.9096 万元，实收资本为 83,404.9096 万元，上述募集资金已于 2016 年 4 月 6 日到账。公司本次变更的注册资本已经天衡会计师事务所(特殊普通合伙)天衡验字（2016）00056 号验资报告验证。

公司属于电子行业，主要经营范围包括：三遥系统（国家有专项规定的办理许可证后经营）、用电信息采集系统及设备、配电自动化系统及设备、仪器仪表、电子产品、电子元器件、家用电器、电子设备、计量箱、变压器、高低压开关、高低压成套设备、能源管理系统及设备、节能设备的研发、制造、销售、服务；计算机软件及系统集成开发、电子技术服务。（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）



公司注册地：江苏省南京市江宁经济技术开发区利源北路 66 号。公司统一社会信用代码：913201007541098700。

本财务报表已经本公司董事会于 2024 年 4 月 11 日决议批准报出。

报告期合并范围变化具体详见本附注“九、合并范围的变更”。报告期合并范围详见本附注“十、在其他主体中的权益”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，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》和各项具体会计准则以及企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他规定，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的披露规定，并基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述重要会计政策、会计估计进行编制。

### 2、持续经营

本公司评价自报告期末起 12 个月的持续经营能力不存在重大疑虑因素或事项。

## 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：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五之“37、收入”的各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五的各项描述。

### 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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

### 2、会计期间

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

### 3、营业周期

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

本公司以人民币为记账本位币。

#### 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	金额 $\geq$ 1,000,000.00 元
重要的在建工程	投资预算金额较大，或当期发生额占在建工程本期发生总额 10%以上
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	金额 $\geq$ 1,000,000.00 元
账龄超过 1 年的重要合同负债	金额 $\geq$ 1,000,000.00 元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	金额 $\geq$ 1,000,000.00 元

#### 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司将两个或者两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项确定为企业合并。

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并两种类型。其会计处理如下：

##### 1、同一控制下企业合并在合并日的会计处理

##### (1) 一次交易实现同一控制下企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方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计量。合并方长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）之间的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的直接相关费用计入当期损益。

##### (2) 多次交易分步实现同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，合并方在合并日按照新增后的持股比例计算应享有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该项投资的初始投资成本，初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股权新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时作为比较数据追溯调整的最早期间进行合并财务报表的编制。对被合并方的有关资产、负债并入合并财务报表增加的净资产调整所有者权益项下“资本公积”项目。同时对合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资与合并方和被合并方自同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已经确认损益、其他综合收益部分冲减合并财

务报表期初留存收益或当期损益，但被合并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、非同一控制下企业合并在购买日的会计处理

### (1) 一次交易实现非同一控制下企业合并

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。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。

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，确认为商誉。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，计入当期损益。

### (2) 多次交易分步实现非同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，以购买日之前所持有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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益，但被购买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。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。同时，购买日之前所持有被购买方的股权于购买日的公允价值与购买日新购入股权所支付对价之和作为合并成本，合并成本与购买日中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉或计入合并当期损益。

## 3、分步处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

### (1) 判断分步处置股权至丧失控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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时，将多次交易作为一揽子交易进行会计处理。具体原则如下：

- 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）属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的情形，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。具体在母公司财务报表和合并财务报表中会计处理方法如下：

在母公司财务报表中，将每一次处置价款与所处置投资对应的账面价值的差额确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；对于失去控制权之后的剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产，失去控制权之后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按权益法的相关规定进行会计处理。

在合并财务报表中，对于失去控制权之前的每一次交易，将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。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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益，但原子公司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。

## （3）不属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于失去控制权之前的每一次交易，在母公司财务报表中将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益；在合并财务报表中将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计入资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

对于失去控制权时的交易，在母公司财务报表中，对于处置的股权，按照处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益；同时，对于剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产。处置后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。在合并财务报表中，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。但原子公司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。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司以控制为基础确定合并范围。将拥有实质性控制权的子公司、结构化主体以及可分割主体纳入合并财务报表范围。

本公司合并财务报表按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时抵销合并范围内的所有重大内部交易和往来。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中单独列示。

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。

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；对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于合并当期的年初已经发生，从合并当期的年初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本公司将一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排确定为合营安排。参与方为共同控制的一方时界定为合营安排中的合营方，否则界定为合营安排中的非合营方。

合营安排根据合营方是否为享有该安排相关资产权利且承担相关负债义务，还是仅对该安排的净资产享有权利划分为共同经营或合营企业两种类型。

### （1）共同经营的会计处理方法

本公司为共同经营中的合营方，确认其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：①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司为共同经营中的非合营方，比照上述合营方进行会计处理。

### （2）合营企业的会计处理方法

本公司为合营企业的合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的相关规定进行会计处理。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短、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。

## 10、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用交易发生日的即期汇率折合记账本位币入账。

资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日的即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日的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

本公司的控股子公司、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，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。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下“其他综合收益”项目列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，与该境外经营有关的外币财务报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 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商业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商业模式时，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商业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、债权投资和长期应收款等。

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商业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。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、行业协会、定价服务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、合同资产以及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, 按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产, 本公司运用简化计量方法, 按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

本公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收票据和应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

## 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本附注五之“11、金融工具之(6)金融工具减值”。

本公司对单项金额在初始确认后已经发生信用减值的应收票据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票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。各组合确定依据及预期信用损失计提方法如下：

项目	确定组合的依据
----	---------

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	按汇票承兑机构的类型，将以银行类金融机构为票据承兑人的应收票据划分具有类似信用风险特征的组合； 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。
商业承兑汇票	按汇票承兑机构的类型，将除银行类金融机构之外的单位为票据承兑人的应收票据划分具有类似信用风险特征的组合； 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。

### 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本附注五之“11、金融工具之（6）金融工具减值”。

本公司对单项金额在初始确认后已经发生信用减值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。各组合确定依据及预期信用损失计提方法如下：

确定组合的依据	
账龄组合	相同账龄的应收账款具有类似信用风险特征
按组合计提预期信用损失的计提方法	
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提预期信用损失的：

账龄	应收账款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	30.00
3 至 4 年	50.00
4 至 5 年	80.00
5 年以上	100.00

### 14、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注五之“11、金融工具”。

### 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本附注五之“11、金融工具之（6）金融工具减值”。

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，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划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。各组合确定依据及预期信用损失计提方法如下：

确定组合的依据	
账龄组合	相同账龄的其他应收款具有类似信用风险特征
按组合计提预期信用损失的计提方法	
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提预期信用损失的：

账龄	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	30.00
3 至 4 年	50.00
4 至 5 年	80.00
5 年以上	100.00

## 16、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。

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五之“11、金融工具之（6）金融工具减值”。

## 17、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、委托加工物资、自制半成品、产成品、在产品 and 周转材料（包括低值易耗品和包装物）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）存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，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。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时，按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额；③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价减去估计的销售费用和相关税费。

#### （4）存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

#### （5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用五五摊销法摊销，包装物采用一次转销法摊销。

### 18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：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，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

### 19、债权投资

### 20、其他债权投资

### 21、长期应收款

### 22、长期股权投资

#### （1）初始投资成本确定

1) 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，则按照取得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确认为初始投资成本；如为非同一控制下的企业合并，则按照购买日确定的合并成本确认为初始投资成本；

2) 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；



3) 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；

4) 以非货币性资产交换取得或以债务重组取得的长期股权投资，初始投资成本根据准则相关规定确定。

## (2) 后续计量及损益确认方法

长期股权投资后续计量分别采用权益法或成本法。采用权益法核算的长期股权投资，按照应享有或应分担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，并调整长期股权投资。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，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，调整长期股权投资及所有者权益项目。

采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，确认投资收益。

长期股权投资具有共同控制、重大影响的采用权益法核算，具有控制的采用成本法核算。

## (3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

1) 确定对被投资单位具有共同控制的判断标准：两个或多个合营方按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

2) 确定对被投资单位具有重大影响的判断标准：当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权股份时，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：

- ①在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；
- ②参与被投资单位的政策制定过程；
- ③向被投资单位派出管理人员；
- ④被投资单位依赖本公司的技术或技术资料；
- ⑤其他能足以证明对被投资单位具有重大影响的情形。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司投资性房地产的种类：出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。

本公司投资性房地产按照成本模式计量。具体各类投资性房地产的折旧或摊销方法如下：

类 别	使用寿命	预计净残值率	年折旧（摊销）率
-----	------	--------	----------

房屋及建筑物	20 年	5%	4.75%
土地使用权	法定使用年限	-	按法定使用年限确定

## 24、固定资产

### (1) 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：

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

### (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	20 年	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	5-10 年	5%	9.50%-19.00%
运输设备	年限平均法	5-8 年	5%	11.88%-19.00%
电子设备及其他	年限平均法	3-5 年	5%	19.00%-31.67%
能效采集设备	年限平均法	5 年	0%	20.00%

## 25、在建工程

### (1) 在建工程的类别

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。

### (2) 在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程达到预定可使用状态时结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- 1) 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；
- 2) 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；
- 3) 继续发生在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；
- 4) 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。

## 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。

### （2）资本化金额的计算方法

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。

暂停资本化期间：指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 个月的期间。

资本化金额计算：①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；②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；③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。

## 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

#### 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，其成本为符合资本化条件后至达到预定用途前所发生的开发阶段支出总额。

本公司无形资产后续计量，分别为：①对使用寿命有限的无形资产采用直线法摊销，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。

类 别	使用寿命
土地使用权	法定使用年限
非专利技术	2-10 年

②对使用寿命不确定的无形资产不进行摊销，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，采用直线法进行摊销。

## 2) 使用寿命有限的无形资产使用寿命估计

本公司对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；③以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；⑦与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

## 3) 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等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：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同约定或法律规定无明确使用年限；②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，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，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的判断依据是否存在变化等确定。

## (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

### 1) 研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括职工薪酬、折旧费及摊销、材料费、股权激励费用、水电气费、办公费用、其他费用等。

### 2) 内部研发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准，以及开发阶段支出资本化的具体条件

内部研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，同时满足下列条件的，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。

划分内部研发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

本公司将开发阶段借款费用符合资本化条件的予以资本化，计入内部研发项目资本化成本。

### 30、长期资产减值

本公司长期资产主要指长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、工程物资、无形资产、商誉等资产。

#### (1) 长期资产减值测试方法

资产负债表日，本公司对长期资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时进行减值测试并确认其可收回金额，按账面价值与可收回金额孰低计提减值准备。

企业合并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，资产负债表日都进行减值测试。

可收回金额按照长期资产的公允价值减去处置费用后的净额与长期资产预计未来现金流量的现值之间孰高确定。长期资产的公允价值净额是根据公平交易中销售协议价格减去可直接归属于该长期资产处置费用的金额确定。

本公司在确定公允价值时优先考虑销售协议价格，如不存在销售协议价格但存在资产活跃市场或同行业类似资产交易价格，按照市场价格确定；如按照上述规定仍然无法可靠估计长期资产的公允价值，以长期资产预计未来现金流量的现值作为其可收回金额。

本公司在确定长期资产预计未来现金流量现值时：①现金流量分别根据资产持续使用过程中以及最终处置时预计未来现金流量进行测算，主要依据公司管理层批准的财务预算或预测数据，以及预测期之后年份的合理增长率为基础进行最佳估计确定。预计未来现金流量充分考虑历史经验数据及外部环境因素的变化等确定；②其折现率根据资产负债日与预测期间相同的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定。

#### (2) 长期资产减值的会计处理方法

本公司对长期资产可收回金额低于其账面价值的，将长期资产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，同时计提相应长期资产的减值准备。相应减值资产折旧或摊销费用在未来期间作相应调整。减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

### （3）商誉的减值测试方法及会计处理方法

本公司每年年末对商誉进行减值测试，具体测试方法如下：

①先对不包含商誉的资产组或资产组组合进行减值测试，确认可收回金额，按资产组或资产组组合账面价值与可收回金额孰低计提减值损失；②再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，确认其可收回金额，按包括分摊商誉的资产组或资产组组合账面价值与可收回金额孰低部分，首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉之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。

商誉减值会计处理方法：根据商誉减值测试结果，对各项资产账面价值的抵减，作为各单项资产包括商誉的减值损失处理，计入当期损益。抵减后各项资产账面价值不得低于该资产公允价值净额、该资产预计未来现金流量现值和零三者之中最高者。未能分摊的减值损失在资产组或资产组组合中其他各项资产的账面价值所占比重进行分配。

## 31、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，主要包括车位使用费、房屋装修费等。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。

## 32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。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。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

## 33、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

## (2) 离职后福利的会计处理方法

根据本公司与职工就离职后福利达成的协议或者本公司为向职工提供离职后福利、制定的章程或办法等，将是否承担进一步支付义务的离职福利计划分类为设定提存计划或设定受益计划两种类型。①设定提存计划按照向独立的基金缴存固定费用确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；②设定受益计划采用预期累计福利单位法进行会计处理。具体为：本公司将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折合为离职时点的终值；之后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

满足辞退福利义务时将解除劳动关系给予的补偿一次计入当期损益。

## (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

根据职工薪酬的性质参照上述会计处理原则进行处理。

## 34、预计负债

### (1) 预计负债的确认标准

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时，将该义务确认为预计负债。

### (2) 预计负债的计量方法

按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日，公司对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## 35、股份支付

## 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

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

### (1) 收入确认的原则

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的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。

本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为退货负债，不计入交易价格。

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一的，本公司属于在某一段时间内履行的履约义务，否则，属于在某一时点履行的履约义务：

- 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或服务；

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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，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。

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或服务控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- 1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利；
- 2) 本公司已将该商品的实物转移给客户；
- 3) 本公司已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；
- 4) 客户已接受该商品或服务。

本公司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，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。

本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

## **（2）与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策：**

- 1) 销售产品

公司为客户提供不需安装的产品，在符合相关收入确认条件时，以按照合同约定发出产品并取得客户签收发货清单的日期作为收入确认的时点。



公司为客户提供需安装调试的产品，在符合相关收入确认条件时，以按照合同约定发出产品并取得客户签收发货清单和安装验收单的日期作为收入确认的时点。

## 2) 提供劳务

公司为客户提供智能用电云服务，属于某一时段履行的履约义务，在符合相关收入确认条件时，以按照合同约定完成所提供的劳务在服务期间内确认收入。

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：

本公司对于同类业务采用相同的经营模式，不存在对于同类业务采用不同经营模式从而导致收入确认会计政策存在差异的情况。

## 38、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是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。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。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

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，本公司将其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）该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- （3）该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“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进行摊销，计入当期损益。

当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，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

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，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

## 39、政府补助

### 1、政府补助类型

政府补助为本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。

政府补助主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

### 2、政府补助的会计处理方法

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

#### （1）与资产相关的政府补助的会计处理方法

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，确认为与资产相关的政府补助。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。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类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。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

#### （2）与收益相关的政府补助的会计处理方法

与收益相关的政府补助，分情况按照以下方法进行会计处理：

①用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

②用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

（3）与本公司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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

## 40、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债的确认：

（1）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。

(3) 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。

## 41、租赁

### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

本公司作为承租人：

#### 1) 使用权资产

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。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

①租赁负债的初始计量金额；

②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

③本公司发生的初始直接费用；

④本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

#### 2) 租赁负债

本公司对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。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

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在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；

④在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；

⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

①当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

②当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### 3) 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。

本公司对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。

### 4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- ①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- ②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司按照租赁准则第九条至第十二条的规定分摊变更后合同的对价，按照租赁准则第十五条的规定重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，公司相应调整使用权资产的账面价值。

## (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人：

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

### 1) 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。

### 2) 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) 租赁变更

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，将与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

### 3、售后租回交易

公司按照本附注五之“37、收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

#### (1) 本公司作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注五之“11、金融工具”。

#### (2) 本公司作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注五之“11、金融工具”。

### 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
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 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”相关内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。	无影响	

#### (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	销售货物或提供劳务、服务过程中产生的增值额、不动产租赁收入	13%、9%、6%、征收率 5%
城市维护建设税	应缴流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应缴流转税额	5%
房产税	房产原值的 70%或租金收入	1.2%或 12%

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
南京新联电子股份有限公司	15.00%
江苏瑞特电子设备有限公司	15.00%
南京盘谷电气科技有限公司	25.00%
南京志达电力科技有限责任公司	25.00%
南京致德电子科技有限公司	25.00%
南京新联电能云服务有限公司	25.00%
南京新联软件有限责任公司	25.00%
南京新联智慧能源服务有限责任公司	25.00%
中电科南京电力咨询服务有限责任公司	25.00%
南京康源信息科技有限公司	2023 年免征
南京新联电力自动化有限公司	25.00%
江苏鸿瑞智能科技有限公司	25.00%
南京协泰电子技术有限公司（原名：南京新联能源技术有限责任公司）	20.00%

#### 2、税收优惠

##### （1）增值税

根据《财政部 国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）的规定，经南京市江宁区国家税务局核发的《税收优惠资格认定结果通知书》（江国税流优惠认字[2011]第 40 号）批准，母公司销售自行开发生产的用电管理终端软件 V2.0 产品符合享受软件产品增值税超税负“即征即退”优惠政策条件。

经主管税务部门批准，下列子公司软件产品符合享受软件产品增值税超税负“即征即退”优惠政策条件：南京新联电力自动化有限公司的电力负荷综合管理系统 V3.0 产品和新联 V1.0 需求侧管理系统软件，南京协泰电子技术有限公司（原名：南京新联能源技术有限责任公司）的信息采集管理软件 V1.0 产品，南京志达电力有限责任公司的志达用电信息采集与管理软件 V2.0 产品和志达第五代电力负荷管理终端软件 V1.0，南京致德电子科技有限公司的函数信号发生器/计数器控制软件 V1.0、频稳测试

系统软件 V1.0、合成信号发生器控制软件 V1.0、微波频率计数器控制软件 V1.0、无线电综合测试仪控制软件 V1.0、无线数传电台控制软件 V1.0、单灯监控终端控制软件 V1.0、电力线载波通信测试系统 V1.0、南京盘谷电气科技有限公司的盘谷 Onpower 系列配电终端及子站维护软件 V1.0、盘谷 Onpower3610 配电自动化软件 V1.0。南京新联电能云服务有限公司的新联电能云中央空调测控软件 V1.0、新联电能云电力能效监测终端软件 V1.0 和新联电能云智能网关软件 V1.0。南京康源信息科技有限公司的康源集中器软件 V1.0、康源 KY02 专变采集终端软件 V1.0、康源 KY03 专变采集终端软件 V1.0、康源集中器软件 V2.0、康源智能配变终端软件 V1.0、康源 KY01 专变采集终端软件 V1.0、康源能源控制器专变采集终端软件 V1.0、康源集中器软件 V3.0、康源 II 型集中器软件 V1.0、康源 KY03 专变采集终端软件 V2.0、康源能源控制器公变采集终端软件 V1.0、康源采集器软件 V1.0、康源 230M 通讯基站服务器软件 V1.0。

根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号）的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。南京新联电子股份有限公司、子公司江苏瑞特电子设备有限公司符合增值税可抵扣进项税加计抵减优惠政策。

## （2）企业所得税

公司取得 2023 年复审后的高新技术企业证书，证书编号为 GR202332007062，发证时间为 2023 年 11 月 6 日，有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32 号）等相关规定，公司 2023 年企业所得税税率减按 15%计缴。

子公司江苏瑞特电子设备有限公司于 2022 年 12 月通过江苏认定的第五批高新技术企业，发证时间为 2022 年 12 月 14 日，证书号为 GR202232017633。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32 号）等相关规定，公司 2023 年企业所得税税率减按 15%计缴。

子公司南京康源信息科技有限公司成立于 2019 年 2 月，其所得税适用税率为 25%。2019 年被认定为新办软件企业，自获利年度起，第一年和第二年免征企业所得税，第三年至第五年减半征收企业所得税，2022 年度为获利第一年度，2023 年为第二年度，2023 年免征企业所得税。

根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税〔2023〕6 号）和《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税〔2022〕13 号），南京协泰电子技术有限公司满足小型微利企业标准，享受相关税收优惠。

## 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	5,846.47	72,739.32
银行存款	315,187,858.23	296,475,572.40



其他货币资金	48,245,100.82	42,697,638.07
合计	363,438,805.52	339,245,949.79

其他说明：

其他货币资金：

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	48,245,100.82	42,697,638.07
合 计	48,245,100.82	42,697,638.07

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,190,503,243.95	2,135,385,267.39
其中：		
理财产品	2,190,503,243.95	2,135,385,267.39
其中：		
合计	2,190,503,243.95	2,135,385,267.39

其他说明：

## 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

## 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	180,536,494.95	80,514,311.20
商业承兑票据	17,842,001.40	14,297,991.50
合计	198,378,496.35	94,812,302.70

### (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	199,347,919.42	100.00%	969,423.07	0.49%	198,378,496.35	95,564,828.57	100.00%	752,525.87	0.79%	94,812,302.70
其中：										
其中：银行承兑汇票	180,536,494.95	90.56%			180,536,494.95	80,514,311.20	84.25%			80,514,311.20
商业承兑汇票	18,811,424.47	9.44%	969,423.07	5.15%	17,842,001.40	15,050,517.37	15.75%	752,525.87	5.00%	14,297,991.50
合计	199,347,919.42	100.00%	969,423.07	0.49%	198,378,496.35	95,564,828.57	100.00%	752,525.87	0.79%	94,812,302.70

按组合计提坏账准备：969,423.07 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	18,234,387.47	911,719.37	5.00%
1 至 2 年	577,037.00	57,703.70	10.00%
合计	18,811,424.47	969,423.07	

确定该组合依据的说明：

公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收票据组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析确定坏账准备计提的比例。

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**(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	
单项计提坏账准备的应收票据						
按组合计提坏账准备的应收票据	752,525.87	216,897.20				969,423.07
合计	752,525.87	216,897.20				969,423.07

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**

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	2,756,160.46
合计	2,756,160.46

## (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	80,929,475.07	537,884.00
合计	80,929,475.07	537,884.00

## (6) 本期实际核销的应收票据情况

本报告期内无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）	123,292,472.10	173,299,454.62
1至2年	8,088,898.64	8,643,753.75
2至3年	3,013,909.27	5,051,152.92
3年以上	21,555,421.22	21,295,657.29
3至4年	2,228,000.11	4,844,029.60
4至5年	4,574,977.01	1,822,180.78
5年以上	14,752,444.10	14,629,446.91
合计	155,950,701.23	208,290,018.58

## (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	10,375,419.78	6.65%	10,375,419.78	100.00%		7,292,740.80	3.50%	7,292,740.80	100.00%	
其中：										
按组合	145,575	93.35%	17,816	12.24%	127,758	200,997	96.50%	22,261	11.08%	178,736

计提坏账准备的应收账款	, 281.45		828.23		, 453.22	, 277.78		159.55		, 118.23
其中:										
合计	155,950,701.23	100.00%	28,192,248.01	18.08%	127,758,453.22	208,290,018.58	100.00%	29,553,900.35	14.19%	178,736,118.23

按组合计提坏账准备: 17,816,828.23 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	123,292,472.10	6,164,623.60	5.00%
1 至 2 年	8,088,898.64	808,889.86	10.00%
2 至 3 年	3,013,909.27	904,172.78	30.00%
3 至 4 年	1,711,328.11	855,664.06	50.00%
4 至 5 年	1,925,977.01	1,540,781.61	80.00%
5 年以上	7,542,696.32	7,542,696.32	100.00%
合计	145,575,281.45	17,816,828.23	

确定该组合依据的说明:

公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础, 结合现时情况分析确定坏账准备计提的比例。

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的应收账款	7,292,740.80	3,165,672.00	82,993.02			10,375,419.78
按组合计提坏账准备的应收账款	22,261,159.55	-3,073,664.06		1,370,667.26		17,816,828.23
合计	29,553,900.35	92,007.94	82,993.02	1,370,667.26		28,192,248.01

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

## (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,370,667.26

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
北京中电金峰科技有限公司	销售款	480,000.00	已破产，无法收回	核实与审批	否
深圳市江机实业有限公司	销售款	255,000.00	长期无法收回	核实与审批	否
大连宏旭电力技术有限公司	销售款	244,960.00	已破产，无法收回	核实与审批	否
合计		979,960.00			

应收账款核销说明：

## (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
第一名	30,486,429.08	5,089,359.09	35,575,788.17	19.43%	1,778,789.41
第二名	24,263,426.76		24,263,426.76	13.25%	1,213,171.34
第三名	13,037,477.02	3,861,946.28	16,899,423.30	9.23%	903,696.17
第四名	11,618,050.78	825,504.00	12,443,554.78	6.80%	677,787.74
第五名	10,748,653.27		10,748,653.27	5.87%	537,432.66
合计	90,154,036.91	9,776,809.37	99,930,846.28	54.58%	5,110,877.32

## 6、合同资产

## (1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
应收质保金	27,147,186.32	2,359,567.06	24,787,619.26	22,820,838.90	1,291,780.90	21,529,058.00
合计	27,147,186.32	2,359,567.06	24,787,619.26	22,820,838.90	1,291,780.90	21,529,058.00

## (2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

## (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	27,147,186.32	100.00%	2,359,567.06	100.00%	24,787,619.26	22,820,838.90	100.00%	1,291,780.90	100.00%	21,529,058.00
其中：										
合计	27,147,186.32	100.00%	2,359,567.06	100.00%	24,787,619.26	22,820,838.90	100.00%	1,291,780.90	100.00%	21,529,058.00

按组合计提坏账准备：2,359,567.06 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	22,282,417.42	1,114,120.87	5.00%
1 至 2 年	1,548,306.66	154,830.67	10.00%
2 至 3 年	2,838,078.00	851,423.40	30.00%
3 至 4 年	478,384.24	239,192.12	50.00%
合计	27,147,186.32	2,359,567.06	

确定该组合依据的说明：

公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的合同资产组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析确定坏账准备计提的比例。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

## (4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
应收质保金	1,067,786.16			
合计	1,067,786.16			---

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

## (5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：本期未发生。

其他说明：

## 7、应收款项融资

- (1) 应收款项融资分类列示
- (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) 期末公司已质押的应收款项融资
- (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款项融资
- (6) 本期实际核销的应收款项融资情况
- (7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况
- (8) 其他说明

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,919,053.18	2,173,398.34
合计	1,919,053.18	2,173,398.34

## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

## 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

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

## 5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------



## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

## 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

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

## 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

核销说明：

其他说明：

## (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
职工备用金及借款	618,058.17	537,817.98
保证金及押金	1,601,810.00	1,940,988.00
往来款	1,365,442.86	1,957,793.30
合计	3,585,311.03	4,436,599.28

## 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）	1,572,163.34	1,957,818.34
1 至 2 年	282,350.00	146,845.47
2 至 3 年	64,832.87	253,300.00
3 年以上	1,665,964.82	2,078,635.47
3 至 4 年	250,000.00	8,000.00
4 至 5 年	5,000.00	
5 年以上	1,410,964.82	2,070,635.47
合计	3,585,311.03	4,436,599.28

## 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	1,000,000.00	27.89%	1,000,000.00	100.00%		1,646,861.65	37.12%	1,646,861.65	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,585,311.03	72.11%	666,257.85	25.77%	1,919,053.18	2,789,737.63	62.88%	616,339.29	22.09%	2,173,398.34
其中：										
合计	3,585,311.03	100.00%	1,666,257.85	46.47%	1,919,053.18	4,436,599.28	100.00%	2,263,200.94	51.01%	2,173,398.34

按组合计提坏账准备：666257.85

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（含 1 年）	1,572,163.34	78,608.17	5.00%
1 至 2 年	282,350.00	28,235.00	10.00%
2 至 3 年	64,832.87	19,449.86	30.00%
3 至 4 年	250,000.00	125,000.00	50.00%
4 至 5 年	5,000.00	4,000.00	50.00%
5 年以上	410,964.82	410,964.82	100.00%
合计	2,585,311.03	666,257.85	

确定该组合依据的说明：

公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的其他应收款组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析确定坏账准备计提的比例。

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	616,339.29		1,646,861.65	2,263,200.94
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	49,918.56			49,918.56
本期核销			646,861.65	646,861.65
2023 年 12 月 31 日余额	666,257.85		1,000,000.00	1,666,257.85

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

①其他应收款自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；

②其他应收款自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；

③其他应收款自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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	
单项计提预期信用损失的其他应收款	1,646,861.65			646,861.65		1,000,000.00
按组合计提预期信用损失的其他应收款	616,339.29	49,918.56				666,257.85
合计	2,263,200.94	49,918.56		646,861.65		1,666,257.85

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
房租款	646,861.65

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

#### 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
第一名	保证金	1,250,000.00	1年以内 750,000.00元； 1-2年 250,000.00元； 3-4年 250,000.00元	34.86%	187,500.00
第二名	往来款	1,000,000.00	5年以上	27.89%	1,000,000.00
第三名	保证金	140,000.00	1年以内	3.90%	7,000.00
第四名	往来款	129,654.68	5年以上	3.62%	129,654.68
第五名	备用金	124,529.40	1年以内	3.47%	6,226.47
合计		2,644,184.08		73.74%	1,330,381.15

#### 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	14,073,929.39	92.02%	6,567,917.02	92.02%
1至2年	296,698.47	7.05%	503,222.66	7.05%
2至3年	167,101.05	0.30%	21,222.88	0.30%
3年以上	48,858.94	0.63%	44,836.28	0.63%
合计	14,586,587.85		7,137,198.84	

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	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)	未结算原因
第一名	11,840,612.33	81.17	尚未收到货物
第二名	602,735.46	4.13	尚未收到货物
第三名	567,286.60	3.89	服务尚未完成
第四名	562,950.00	3.86	尚未收到货物
第五名	226,830.19	1.56	服务尚未完成
合计	13,800,414.58	94.61	

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	67,748,189.65	6,273,699.74	61,474,489.91	90,151,008.43	3,354,631.77	86,796,376.66
在产品	15,442,152.36		15,442,152.36	21,434,395.18		21,434,395.18
库存商品	116,386,926.50	3,223,745.47	113,163,181.03	58,105,000.76	2,250,990.73	55,854,010.03
周转材料	189,839.88		189,839.88	149,133.96		149,133.96
委托加工物资	14,489,163.03		14,489,163.03	17,076,686.79		17,076,686.79
自制半成品	7,209,321.87	269,554.13	6,939,767.74	6,325,129.84	307,187.83	6,017,942.01
合计	221,465,593.29	9,766,999.34	211,698,593.95	193,241,354.96	5,912,810.33	187,328,544.63

## (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	3,354,631.77	2,919,067.97				6,273,699.74
库存商品	2,250,990.73	2,372,757.53		1,400,002.79		3,223,745.47
自制半成品	307,187.83	-37,633.70				269,554.13

合计	5,912,810.33	5,254,191.80		1,400,002.79		9,766,999.34
----	--------------	--------------	--	--------------	--	--------------

资产负债表日，公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。产成品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。

本报告期内，公司销售已计提存货跌价准备的库存商品，相应转销存货跌价准备 1,400,002.79 元。

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

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

## 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
----	------	------

(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
理财产品		46,261,422.50
待摊费用-房租物业	629,705.12	1,020,808.77
待抵扣税金	14,569,952.42	11,365,806.03

合计	15,199,657.54	58,648,037.30
----	---------------	---------------

其他说明：

#### 14、债权投资

无

#### 15、其他债权投资

无

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

其他说明：

#### 16、其他权益工具投资

无

#### 17、长期应收款

无

#### 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													
二、联营企业													
云南耀邦达电力工程有限公司	42,065,771.32				768,010.88							42,833,782.20	
南京江宁开发区锋霖创业投资合伙企业	65,773,828.82			8,860,013.67	3,667,220.21	-1,800.03	7.75		9,924,255.04			48,856,742.57	
小计	107,839,600.14			8,860,013.67	4,435,231.09	-1,800.03	7.75		9,924,255.04			91,690,524.77	

合计	107,839,600.14			8,860,013.67	4,435,231.09	-1,800,037.75		9,924,255.04			91,690,524.77
----	----------------	--	--	--------------	--------------	---------------	--	--------------	--	--	---------------

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：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		162,314,868.46
合计		162,314,868.46

其他说明：

## 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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	168,352,791.56			168,352,791.56
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	168,352,791.56			168,352,791.56
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	66,141,616.53			66,141,616.53
2. 本期增加金额	8,099,339.20			8,099,339.20
(1) 计提或摊销	8,099,339.20			8,099,339.20
3. 本期减少金额				
(1) 处置				



(2) 其他转出				
4. 期末余额	74,240,955.73			74,240,955.73
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) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	94,111,835.83			94,111,835.83
2. 期初账面价值	102,211,175.03			102,211,175.03

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：

## (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

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响

## (4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋及建筑物	1,968,661.43	正在办理中

其他说明：

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	118,690,503.65	132,001,969.64

固定资产清理		
合计	118,690,503.65	132,001,969.64

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	电子设备及其他	机器设备	运输设备	能效采集设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	213,042,986.57	37,835,304.42	91,837,148.16	10,465,703.65	74,074,804.55	427,255,947.35
2. 本期增加金额	325,971.10	1,347,505.83	1,537,914.96		899,384.85	4,110,776.74
(1) 购置	325,971.10	1,347,505.83	500,041.89			2,173,518.82
(2) 在建工程转入			1,037,873.07		899,384.85	1,937,257.92
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额				1,303,149.68		1,303,149.68
(1) 处置或报废				1,303,149.68		1,303,149.68
4. 期末余额	213,368,957.67	39,182,810.25	93,375,063.12	9,162,553.97	74,974,189.40	430,063,574.41
二、累计折旧						
1. 期初余额	117,216,217.08	32,648,484.46	66,186,277.16	8,745,105.01	53,388,311.96	278,184,395.67
2. 本期增加金额	9,313,696.58	1,662,853.94	4,971,007.89	19,655.08	1,389,871.74	17,357,085.23
(1) 计提	9,313,696.58	1,662,853.94	4,971,007.89	19,655.08	1,389,871.74	17,357,085.23
3. 本期减少金额				1,237,992.18		1,237,992.18
(1) 处置或报废				1,237,992.18		1,237,992.18
4. 期末余额	126,529,913.66	34,311,338.40	71,157,285.05	7,526,767.91	54,778,183.70	294,303,488.72
三、减值准备						
1. 期初余额					17,069,582.04	17,069,582.04
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					17,069,582.04	17,069,582.04
四、账面价值						
1. 期末账面价值	86,839,044.01	4,871,471.85	22,217,778.07	1,635,786.06	3,126,423.66	118,690,503.65
2. 期初账面价值	95,826,769.49	5,186,819.96	25,650,871.00	1,720,598.64	3,616,910.55	132,001,969.64

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

无

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	2,313,347.58

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

无

## (5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

## (6) 固定资产清理

无

## 22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,187,469.99	1,007,419.20
工程物资	3,556,700.87	4,542,702.95
合计	4,744,170.86	5,550,122.15

## (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
智能用电云服务项目-用户侧设备	1,113,022.91		1,113,022.91	1,007,419.20		1,007,419.20

零星设备工程	74,447.08		74,447.08		
合计	1,187,469.99		1,187,469.99	1,007,419.20	1,007,419.20

## (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
智能用电云服务项目-用户侧设备	1,181,900,000.00	1,007,419.20	2,042,861.63	1,937,257.92		1,113,022.91	7.74%	7.74%				募集资金
合计	1,181,900,000.00	1,007,419.20	2,042,861.63	1,937,257.92		1,113,022.91						

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：期末在建工程无需计提减值准备。

## (4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

## (5) 工程物资

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
专用材料	3,556,700.87		3,556,700.87	4,542,702.95		4,542,702.95
合计	3,556,700.87		3,556,700.87	4,542,702.95		4,542,702.95

其他说明：

## 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

无

## (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	其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	44,599,888.54			27,131,352.32	6,116,433.28	77,847,674.14
2. 本期增加金额				1,722,173.20		1,722,173.20
(1) 购置				1,722,173.20		1,722,173.20
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						

(1) 处置						
4. 期末余额	44,599,888.54			28,853,525.52	6,116,433.28	79,569,847.34
二、累计摊销						
1. 期初余额	11,146,120.28			18,693,549.31	4,119,113.66	33,958,783.25
2. 本期增加金额	1,192,472.74			1,798,575.48	371,643.36	3,362,691.58
(1) 计提	1,192,472.74			1,798,575.48	371,643.36	3,362,691.58
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	12,338,593.02			20,492,124.79	4,490,757.02	37,321,474.83
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	32,261,295.52			8,361,400.73	1,625,676.26	42,248,372.51
2. 期初账面价值	33,453,768.26			8,437,803.01	1,997,319.62	43,888,890.89

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为 18.80%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

期末公司无尚未办妥产权证书的土地使用权。

## (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

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
江苏瑞特电子设备有限公司	1,180,741.06					1,180,741.06
南京盘谷电气科技有限公司	13,841,857.56					13,841,857.56
中电科南京电力咨询服务有限公司	1,016,922.88					1,016,922.88
合计	16,039,521.50					16,039,521.50

## (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
江苏瑞特电子设备有限公司	1,180,741.06					1,180,741.06
南京盘谷电气科技有限公司	13,841,857.56					13,841,857.56
中电科南京电力咨询服务有限公司	1,016,922.88					1,016,922.88
合计	16,039,521.50					16,039,521.50

## (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

## (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
房屋装修改造等	6,117,433.85	234,365.65	2,449,783.58		3,902,015.92
合计	6,117,433.85	234,365.65	2,449,783.58		3,902,015.92

其他说明：

## 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	33,321,655.92	5,005,948.49	31,889,815.05	5,063,215.10
内部交易未实现利润	22,309,841.22	3,419,472.03	20,096,925.86	3,110,206.23
可抵扣亏损	68,450,296.62	13,525,974.50	38,937,202.78	6,902,425.79
已开票未发货税务视同销售	20,663,691.66	3,099,553.75	27,800,949.21	4,170,142.38
拆迁补偿款收益	4,862,565.00	729,384.75	5,402,850.00	810,427.50
公允价值变动损失	172,683,953.07	29,123,578.75	104,842,189.82	17,909,934.40
合计	322,292,003.49	54,903,912.27	228,969,932.72	37,966,351.40

### (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
非同一控制企业合并资产评估增值	6,361,095.23	954,164.28	6,564,455.73	984,668.36
公允价值变动收益	7,348,142.14	1,143,863.61	7,637,579.65	1,147,685.14
权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益及应分配	23,679,659.71	3,551,948.96	15,352,435.46	2,302,865.32



尚未分配的利润				
合计	37,388,897.08	5,649,976.85	29,554,470.84	4,435,218.82

## (3) 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
可抵扣暂时性差异	4,813,227.73	8,102,192.11
可抵扣亏损	8,906,931.91	9,529,995.34
合计	13,720,159.64	17,632,187.45

## (4) 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
2023 年度		4,949,018.65	
2024 年度	3,189,263.16	3,189,263.16	
2025 年度	470,184.05	470,184.05	
2026 年度	684,485.11	684,485.11	
2027 年度	237,044.37	237,044.37	
2028 年度	4,325,955.22		
合计	8,906,931.91	9,529,995.34	

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
预付的设备款、软件款	2,469,477.98		2,469,477.98	1,441,600.98		1,441,600.98
合计	2,469,477.98		2,469,477.98	1,441,600.98		1,441,600.98

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	48,245,100.82	48,245,100.82	保证金	银行承兑汇票保证金	42,697,638.07	42,697,638.07	保证金	银行承兑汇票保证金
应收票据	2,756,160.46	2,756,160.46	质押	用于开具银行承兑汇票	3,281,231.80	3,281,231.80	票据质押	用于开具银行承兑汇票

应收票据	537,884.00	537,884.00	未终止确认的应收票据	未终止确认的已背书未到期的应收票据	2,500,000.00	2,500,000.00	未终止确认的应收票据	未终止确认的已背书未到期的应收票据
固定资产	26,245,746.74	6,098,413.24	抵押	银行短期借款抵押	6,758,605.79	6,758,605.79	抵押	银行短期借款抵押
无形资产	1,747,487.50	1,092,727.13	抵押	银行短期借款抵押	924,175.22	924,175.22	抵押	银行短期借款抵押
货币资金	2,209.11	2,209.11	久悬账户	久悬账户				
货币资金	440,208.94	440,208.94	临时支付受限	账户信息变更中(注)				
合计	79,974,797.57	59,172,703.70			56,161,650.88	56,161,650.88		

注：已于 2024 年 4 月 9 日解除支付限制。

## 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
抵押借款	15,016,325.00	20,024,133.89
抵押+保证借款	9,000,800.00	
合计	24,017,125.00	20,024,133.89

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。

## 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	161,981,938.84	160,894,306.54
合计	161,981,938.84	160,894,306.54

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

### 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
应付账款	58,419,306.29	87,314,402.53
合计	58,419,306.29	87,314,402.53

#### (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
中天建设集团南京分公司	1,112,773.25	工程款未支付
合计	1,112,773.25	

其他说明：

### 37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	9,618,371.62	11,413,182.92
合计	9,618,371.62	11,413,182.92

#### (1) 应付利息

无

#### (2) 应付股利

无

#### (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
保证金及押金	8,323,784.24	5,191,200.00
应付各项费用	1,151,035.77	5,378,642.18
应付职工往来款	143,551.61	843,340.74
合计	9,618,371.62	11,413,182.92

## 2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

## 38、预收款项

## (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租赁款	3,102,466.60	2,625,443.35
合计	3,102,466.60	2,625,443.35

## (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

## 39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	77,049,375.55	46,099,014.61
合计	77,049,375.55	46,099,014.61

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

## 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	9,616,762.57	89,204,194.07	88,903,407.34	9,917,549.30
二、离职后福利-设定提存计划	10,478.37	7,643,441.95	7,638,559.04	15,361.28
三、辞退福利	174,510.00	1,961,851.57	2,136,361.57	

合计	9,801,750.94	98,809,487.59	98,678,327.95	9,932,910.58
----	--------------	---------------	---------------	--------------

## (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	9,440,026.73	78,764,541.91	78,562,969.00	9,641,599.64
2、职工福利费		3,219,662.03	3,219,662.03	
3、社会保险费	2,237.44	4,239,279.23	4,238,130.31	3,386.36
其中：医疗保险费	2,237.44	3,507,527.17	3,506,378.25	3,386.36
工伤保险费		347,217.26	347,217.26	
生育保险费		384,534.80	384,534.80	
4、住房公积金	113,707.00	2,906,180.00	2,808,596.00	211,291.00
5、工会经费和职工教育经费	60,791.40	74,530.90	74,050.00	61,272.30
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	9,616,762.57	89,204,194.07	88,903,407.34	9,917,549.30

## (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	9,861.76	7,409,016.20	7,404,420.52	14,457.44
2、失业保险费	616.61	234,425.75	234,138.52	903.84
合计	10,478.37	7,643,441.95	7,638,559.04	15,361.28

其他说明：

## 41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,082,310.20	18,003,430.76
企业所得税		10,187,132.17
个人所得税	272,079.00	283,421.52
城市维护建设税	267,673.11	1,218,851.39
印花税	68,502.55	81,373.36
教育费附加	191,195.12	870,608.52
房产税	1,081,892.61	1,096,097.23
土地使用税	191,516.51	191,516.57
其他	286.23	993.48

合计	6,155,455.33	31,933,425.00
----	--------------	---------------

其他说明：

#### 42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

#### 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
----	------	------

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书/贴现未到期的应收票据	537,884.00	2,500,000.00
待转销项税额	913,968.57	651,389.26
合计	1,451,852.57	3,151,389.26

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
------	----	------	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------	------

其他说明：

#### 45、长期借款

#### 46、应付债券

#### 47、租赁负债

#### 48、长期应付款

#### 49、长期应付职工薪酬

#### 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	6,968,850.00		714,285.00	6,254,565.00	拆迁补偿款
合计	6,968,850.00		714,285.00	6,254,565.00	--

其他说明：

其中涉及政府补助的项目

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
江宁技术开发区管委会拆迁补偿款[注]	6,968,850.00	-	714,285.00	-	6,254,565.00	与资产相关
合计	6,968,850.00	-	714,285.00	-	6,254,565.00	

注：2012 年及 2013 年公司收到江宁技术开发区管委会拆迁补偿款共计 22,988,516.00 元，其中与资产相关的拆迁补偿款 14,285,700.00 元，根据形成资产的年限分 20 年摊销，本期摊销转入营业外收入的金额为 714,285.00 元。

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

## 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	834,049,096.00						834,049,096.00

其他说明：

## 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

(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

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：

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）	1,215,899,582.94			1,215,899,582.94
其他资本公积	11,002,883.21	10,267,189.92		21,270,073.13
合计	1,226,902,466.15	10,267,189.92		1,237,169,656.07

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积本期增加系前期少数股东权益核算有误，本期予以调整。

## 56、库存股

无。

## 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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	13,049,570.14	-1,800,037.75			-270,005.66	-1,530,032.09		11,519,538.05
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	13,049,570.14	-1,800,037.75			-270,005.66	-1,530,032.09		11,519,538.05
其他综合收益合计	13,049,570.14	-1,800,037.75			-270,005.66	-1,530,032.09		11,519,538.05

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

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 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	180,026,696.98	1,219,579.31		181,246,276.29
合计	180,026,696.98	1,219,579.31		181,246,276.29

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：



法定盈余公积本期增加 1,219,579.31 元，系根据当期母公司实现净利润的 10% 计提所致。

## 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	936,221,533.86	1,039,233,739.21
调整后期初未分配利润	936,221,533.86	1,039,233,739.21
加：本期归属于母公司所有者的净利润	61,907,212.88	11,163,126.20
减：提取法定盈余公积	1,219,579.31	14,089,440.03
应付普通股股利	100,085,891.52	100,085,891.52
期末未分配利润	896,823,275.91	936,221,533.86

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 0.00 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	600,919,802.61	407,350,959.93	606,173,771.01	398,767,047.64
其他业务	17,577,688.93	9,164,416.23	14,517,491.11	8,092,454.12
合计	618,497,491.54	416,515,376.16	620,691,262.12	406,859,501.76

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是  否

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：

(1) 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的控制权时确认收入，具体为：

1) 公司销售用电信息采集产品、电力柜等商品属于在某一时点履行的履约义务，在实物交付、取得客户签收单且就该商品享有现时收款权利时，确认商品销售收入。

报告期内不存在“售后代管商品”下确认商品收入的情况。

2) 公司提供智能用电云服务属于在某一时段内履行的履约义务，客户在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，公司在该段时间内按照履约进度（时间进度）确认提供服务收入。

(2) 公司的交易价格一般在合同中明确约定，存在折扣、价格折让等可变对价时，公司对计入交易价格的可变对价进行估计，按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，且考虑满足可变对价计入交易价格的限制条件。公

司商品销售合同的付款条件一般包括合同预付款、到货款、质保金付款等几个阶段，服务销售合同付款条件一般包括预付款、按服务周期付款等情况，合同交易价格中不包含重大融资成分。

(3) 公司根据其在向客户转让商品或提供服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。公司在向客户转让商品、提供服务前能够控制所销售的商品或提供的服务，这些事实和情况包括：**1)**公司承担向客户转让商品或提供服务的主要责任，对商品或服务的质量、性能、售后服务、客户投诉等事项负责；**2)**公司在转让商品之前或之后承担了商品的可能产生的减值、毁损或灭失等存货风险；**3)**公司通过投标等销售行为，有权自主决定所交易商品或服务的价格，并从中获得其几乎全部的经济利益。因此，公司作为合同履行义务的主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。

(4) 对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照应向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值扣除上述资产成本的净额结转成本。

(5) 公司按合同约定对所销售的商品和提供的服务提供一定期限的质量保证，但并未在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供单独的服务。对于质量保证责任，公司按照或有事项准则进行会计处理。

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 391,294,191.41 元，其中，311,842,938.64 元预计将于 2024 年度确认收入，79,451,252.77 元预计将于 2025 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

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

## 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	1,620,526.01	1,582,786.51
教育费附加	1,157,414.50	1,130,561.70
房产税	4,278,653.39	4,072,976.30
土地使用税	766,065.90	766,066.04
印花税	231,090.51	235,057.71
其他	4,194.76	4,016.74
合计	8,057,945.07	7,791,465.00

其他说明：

## 63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理人员薪酬	17,857,785.60	18,437,990.05
折旧及摊销	11,020,862.73	11,560,918.74
差旅费	208,025.04	188,103.70
水电费	700,447.14	736,747.38
业务招待费	329,398.23	555,297.86
办公费	334,704.60	580,462.84
中介机构、咨询、检验服务费	2,609,198.57	2,369,905.23
修理费	650,414.26	945,590.29
低值易耗品	60,910.18	50,164.13
短期房租及物管费	858,410.96	674,254.10
其他	768,291.77	1,252,929.66
合计	35,398,449.08	37,352,363.98

其他说明：

## 64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售人员薪酬	10,845,657.36	10,257,630.42
差旅费	3,634,992.34	2,285,929.06
业务招待费	4,162,824.94	4,060,191.63
折旧费用	14,711.08	87,045.14
办公费	379,563.26	148,050.90
业务宣传费	124,111.73	956,529.08
咨询服务费	259,046.93	25,432.96
短期房租及物管费	630,725.97	321,965.31
中标服务费	2,272,367.98	3,100,258.16
检测费	1,597,864.99	638,766.98
其他	745,169.38	669,215.63
合计	24,667,035.96	22,551,015.27

其他说明：

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	37,628,023.62	34,598,355.35
研发领料	8,331,782.08	6,297,375.00
折旧费用	3,244,874.22	3,324,419.97
无形资产摊销	159,291.59	255,097.68
差旅费	385,532.89	309,906.61
委托开发费	1,026,184.67	1,002,559.10
其他	796,724.48	105,458.00
合计	51,572,413.55	45,893,171.71

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	816,804.68	813,124.50
减：利息收入	-1,350,918.61	-854,301.71
手续费支出	221,101.14	242,437.41
汇兑损益		-111.35
承兑贴现费用		7,726.00
合计	-313,012.79	208,874.85

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
增值税返还	7,258,382.08	6,247,948.98
增值税进项税额加计抵减	3,074,790.45	40,270.53
代扣代缴个人所得税手续费返还	110,187.98	58,255.97
稳岗补贴	278,454.00	9,000.00
合计	10,721,814.51	6,355,475.48

## 68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

## 69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-68,015,579.47	-95,757,330.34
合计	-68,015,579.47	-95,757,330.34

其他说明：

## 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	4,435,231.09	-3,999,161.09
债务重组收益		-363,417.41
理财产品取得的投资收益	24,259,136.31	-8,433,077.61
合计	28,694,367.40	-12,795,656.11

其他说明：

## 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	-216,897.20	542,643.35
应收账款坏账损失	-9,014.92	-1,029,804.29
其他应收款坏账损失	-49,918.56	-44,857.24
合计	-275,830.68	-532,018.18

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
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,254,191.80	-3,161,496.19
合同资产减值损失	-1,067,786.16	-88,827.72
合计	-6,321,977.96	-3,250,323.91

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
-----------	-------	-------

## 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
与日常经营活动无关的政府补助	940,806.00	1,633,471.50	940,806.00
其他收入	168,248.27	40,096.54	168,248.27
合计	1,109,054.27	1,673,568.04	1,109,054.27

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
罚款滞纳金等	4,909.20	43,356.67	4,909.20
其他		20,060.58	
合计	4,909.20	63,417.25	4,909.20

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	4,611,886.47	4,051,368.89
递延所得税费用	-15,452,797.18	-16,991,282.13
合计	-10,840,910.71	-12,939,913.24

### (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	48,506,223.38
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,275,933.51
子公司适用不同税率的影响	-12,655,584.26
调整以前期间所得税的影响	351,122.55
非应税收入的影响	-742,085.76
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,024,186.04

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-334,337.22
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	469,551.50
税率不一致对递延所得税资产/负债的影响	-247,966.51
研发费加计扣除的影响	-6,981,730.61
所得税费用	-10,840,910.71

其他说明：

## 77、其他综合收益

详见附注“57、其他综合收益”。

## 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
利息收入	1,350,918.61	835,833.90
补贴收入	615,162.98	928,231.85
投标保证金	4,286,659.00	6,271,840.65
往来款	84,475.00	34,771.76
其他	168,248.27	140,557.57
合计	6,505,463.86	8,211,235.73

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
直接支付的期间费用	22,695,101.27	21,270,564.15
支付的往来款等	3,384,401.87	6,622,491.73
合计	26,079,503.14	27,893,055.88

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

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的重要的与投资活动有关的现金		

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (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
支付的承兑贴现费用		7,726.00
合计		7,726.00

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	
银行借款	20,000,000.00	24,000,000.00		20,000,000.00		24,000,000.00
合计	20,000,000.00	24,000,000.00		20,000,000.00		24,000,000.00

### (4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------



(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	59,347,134.09	8,605,080.52
加：资产减值准备	6,597,808.64	3,782,342.09
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	25,456,424.43	29,689,341.09
使用权资产折旧		
无形资产摊销	3,362,691.58	3,637,387.63
长期待摊费用摊销	2,449,783.58	2,509,415.49
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	68,015,579.47	95,757,330.34
财务费用（收益以“-”号填列）	816,804.68	820,739.15
投资损失（收益以“-”号填列）	-28,694,367.40	12,795,656.11
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-16,937,560.87	-17,361,503.96
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,484,763.69	370,221.83
存货的减少（增加以“-”号填列）	-29,624,241.12	-88,054,864.75
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-74,135,201.18	-27,699,512.31
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-23,960,145.19	88,087,992.52
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-5,820,525.60	112,939,625.75
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	315,193,704.70	296,548,311.72

减：现金的期初余额	296,548,311.72	290,153,079.71
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	18,645,392.98	6,395,232.01

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

## (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	315,193,704.70	296,548,311.72
其中：库存现金	5,846.47	72,739.32
可随时用于支付的银行存款	315,187,858.23	296,475,572.40
三、期末现金及现金等价物余额	315,193,704.70	296,548,311.72

## (5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
银行存款—久悬账户	2,209.11		待补充资料激活
银行存款—信息未变更临时支付受限	440,208.94		资产负债表日后已完成变更
合计	442,418.05		

## (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
承兑汇票保证金	48,245,100.82	42,697,638.07	银行承兑汇票保证金受限
合计	48,245,100.82	42,697,638.07	

其他说明：

**(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**

无。

**(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

**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

本公司作为承租方所租用的房屋系在项目地所租赁的临时办事处，该等租赁租期较短（通常不超过12个月）且期满后是否续约并不确定，本公司选择简化处理，不确认使用权资产和租赁负债。

涉及售后租回交易的情况：无

**(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
房屋租赁收入	13,989,789.17	0.00
合计	13,989,789.17	0.00

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
工资薪酬	37,628,023.62	34,598,355.35
研发领料	8,331,782.08	6,297,375.00
折旧费用	3,244,874.22	3,324,419.97
无形资产摊销	159,291.59	255,097.68
差旅费	385,532.89	309,906.61
委托开发费	1,026,184.67	1,002,559.10
其他	796,724.48	105,458.00
合计	51,572,413.55	45,893,171.71
其中：费用化研发支出	51,572,413.55	45,893,171.71

## 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		

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

本期未发生非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：

## 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：

## 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	注册地	业务性质	持股比例	取得方式
-------	------	------	-----	------	------	------

		地			直接	间接	
南京新联电力自动化有限公司	22,000,000.00	南京市	南京市	电力设备	100.00%	0.00%	出资设立
南京志达电力科技有限责任公司	10,000,000.00	南京市	南京市	电力设备	0.00%	80.00%	出资设立
南京致德电子科技有限公司	12,500,000.00	南京市	南京市	电力设备	87.28%	0.00%	同一控制下企业合并
南京协泰电子技术有限公司（原名：南京新联能源技术有限责任公司）	30,000,000.00	南京市	南京市	电力设备	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
江苏瑞特电子设备有限公司	26,595,000.00	淮安市	淮安市	电力设备生产与销售	73.91%	0.00%	非同一控制下企业合并
南京盘谷电气科技有限公司	500,000.00	南京市	南京市	软件业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
南京新联电能云服务有限公司	300,000,000.00	南京市	南京市	软件业	100.00%	0.00%	出资设立
南京新联软件有限责任公司	25,000,000.00	南京市	南京市	软件业	0.00%	100.00%	出资设立
南京新联智慧能源服务有限责任公司	80,000,000.00	南京市	南京市	能源项目投资、建设、运行、维护、咨询服务等	100.00%	0.00%	出资设立
南京康源信息科技有限公司	21,000,000.00	南京市	南京市	软件研发、销售及服务；系统集成及技术服务等	100.00%	0.00%	出资设立
江苏鸿瑞智能科技有限公司	10,010,000.00	淮安市	淮安市	智能设备、电力电子控制设备、节能环保等设备的研发、制造、销售及	0.00%	73.91%	出资设立
中电科南京电力咨询服务有限公司	10,000,000.00	南京市	南京市	咨询服务业	0.00%	80.00%	非同一控制下企业合并

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：

## （2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江苏瑞特电子设备有限公司（公允价值）	26.09%	-2,417,155.74		31,840,931.53
南京致德电子科技有限公司	12.72%	-129,937.28		3,904,093.28
南京志达电力科技有限责任公司（合并）	20.00%	-12,985.77		845,113.25

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

## （3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏瑞特电子设备有限公司（公允价值）	152,416,464.78	46,462,950.52	198,879,415.30	75,889,133.64	954,164.28	76,843,297.92	153,869,999.03	48,944,896.06	202,814,895.09	70,390,060.14	984,668.36	71,374,728.50
南京致德电子科技有限公司	29,213,339.03	1,610,580.50	30,823,919.53	105,213.40	26,148.93	131,362.33	31,157,642.00	665,913.67	31,823,555.67	105,566.55	3,912.44	109,478.99
南京志达电力科技有限责任公司（合并）	4,219,673.11	47,150.13	4,266,823.24	41,257.01		41,257.01	4,281,359.19	50,392.90	4,331,752.09	41,257.01		41,257.01

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏瑞特电子设备有限公司（公允价值）	107,649,839.69	-9,264,185.68	-9,264,185.68	-16,256,886.61	106,730,260.98	-8,253,014.52	-8,253,014.52	9,700,646.29
南京致德电子科技有限公司	126,210.11	-1,021,519.48	-1,021,519.48	344,630.06	165,994.17	-1,469,455.00	-1,469,455.00	1,338,403.02
南京志达电力科技有限责任公司（合并）		-64,928.85	-64,928.85	-52,610.08		-55,069.86	-55,069.86	-79,935.39

其他说明：

**（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**

本报告期内无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**

本报告期内无向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供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**

本报告期内无在子公司所有者权益份额发生变化的情况。

**(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**

本报告期内无交易对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	
云南耀邦达电力工程有限公司	昆明	昆明	电力工程施工		34.99%	权益法
南京江宁开发区锋霖创业投资合伙企业	南京	南京	创业、股权、实业投资	24.15%		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****(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	
	云南耀邦达电力工程有限公司	南京江宁开发区锋霖创业投资合伙企业	云南耀邦达电力工程有限公司	南京江宁开发区锋霖创业投资合伙企业
流动资产	124,647,119.67	67,602,149.84	133,974,421.70	200,913,917.72
非流动资产	34,476,176.49	316,195,614.04	35,037,111.91	171,559,056.98
资产合计	159,123,296.16	383,797,763.88	169,011,533.61	372,472,974.70
流动负债	73,118,403.82	19,530,884.63	84,185,691.14	15,936,227.45
非流动负债	164,695.61		170,183.19	
负债合计	73,283,099.43	19,530,884.63	84,355,874.33	15,936,227.45
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	85,840,196.73	364,266,879.25	84,655,659.28	356,536,747.25



按持股比例计算的净资产份额	30,038,489.24	87,987,185.62	29,623,981.25	86,120,025.15
调整事项				
--商誉	10,207,142.00		10,207,142.00	
--内部交易未实现利润				
--其他	2,588,150.96	-39,130,443.05	2,234,648.07	-20,346,196.33
对联营企业权益投资的账面价值	42,833,782.20	48,856,742.57	42,065,771.32	65,773,828.82
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	145,261,865.34		163,563,113.45	960,641.98
净利润	2,194,724.39	15,182,284.98	2,863,710.97	-20,705,264.79
终止经营的净利润				
其他综合收益		-7,452,152.98		23,715,358.77
综合收益总额	2,194,724.39	7,730,132.00	2,863,710.97	3,010,093.98
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明：南京江宁开发区锋霖创业投资合伙企业累计资金分配金额 39,130,443.05 元。

(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

无。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无。

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无。

#### 4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

#### 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

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

#### 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	6,968,850.00		714,285.00			6,254,565.00	与资产相关
合计	6,968,850.00		714,285.00			6,254,565.00	

#### 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	10,611,626.53	6,297,219.51
营业外收入	940,806.00	1,633,471.50
合计	11,552,432.53	7,930,691.01

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

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

##### (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。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。本公司对应收票据、应收账款余额等及收回情况进行持续监控，为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。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。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

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。

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。

### （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。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限，主要为 1 年以内，公司期末现金余额大于负债和可预见的支出，因此公司的流动性风险较低。

### （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，不存在汇率导致的风险。

#### 2) 利率风险—公允价值变动风险

本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自固定利率的短期借款。由于固定利率的借款均为短期借款，因此本公司认为利率风险—公允价值变动风险并不重大。本公司目前并无利率对冲的政策。

#### 3) 利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与以浮动利率计息的短期借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率的公允价值变动风险。

#### 4) 公允价值波动风险

公司持有较多的交易性金融资产，因金融市场受宏观经济等因素的影响较大，交易性金融资产产生的公允价值变动损益波动较大，投资的实际收益不可预期，将对公司非经常性损益产生较大的影响。

公司制定了证券投资管理制度，对投资的范围、原则、审批权限、执行程序及责任人、风险控制措施、信息披露等方面均作了详细规定。同时，根据经济形势以及金融市场的变化适时介入，合理配置投资产品，适当地分散投资等来控制投资风险。

## 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

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书或贴现	应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	80,929,475.07	终止确认	对于承兑人为6+10商业银行的银行承兑票据，由于该类银行信用等级较高，信用风险和延期付款风险很小，而且票据相关的利率风险已经转移给银行。可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移。
背书或贴现	应收票据中尚未到期的商业承兑汇票	537,884.00	未终止确认	对于承兑人为非6+10商业银行的承兑票据，存在信用风险和延期付款风险，背书或贴现不终止确认。
合计		81,467,359.07		

说明：“6+10”银行指：中国工商银行、中国建设银行、中国农业银行、中国银行、交通银行、中国邮政储蓄银行、华夏银行、平安银行、兴业银行、民生银行、上海浦东发展银行、招商银行、光大银行、中信银行、浙商银行、渤海银行。

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据	背书或贴现	80,929,475.07	0.00
合计		80,929,475.07	0.00

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

## 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	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	53,872,020.19	2,136,631,223.76		2,190,503,243.95
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	53,872,020.19	2,136,631,223.76		2,190,503,243.95
持续以公允价值计量的资产总额	53,872,020.19	2,136,631,223.76		2,190,503,243.95
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

本公司第一层次公允价值计量项目的公允价值均来源于活跃市场中的报价。

## 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

对于第二层次公允价值计量项目，本公司在确定公允价值时，优先选择权威第三方机构公布的推荐估值、估值模型等估值方法对第二层次公允价值计量项目进行估值。

## 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

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

## 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

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

## 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
南京新联创业园管理有限公司	南京市	房屋租赁、物业管理等	925.4663 万元	37.33%	37.33%

本企业的母公司情况的说明：

胡敏直接持有公司 5.24%的股权，同时持有南京新联创业园管理有限公司 58.45%的股权。

本企业最终控制方是胡敏。

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本附注“十、在其他主体中的权益”之“1、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本附注“十、在其他主体中的权益”之“3、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
-----------	--------

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
南京新联电子设备有限公司	受同一母公司控制
南京新联科技园管理有限公司	受同一母公司控制

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
南京新联科技园管理有限公司	接受物业服务	238,649.80		否	205,900.79

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
云南耀邦达电力工程有限公司	技术服务	129,605.88	211,556.52
南京新联科技园管理有限公司	销售水电费	1,397,894.86	765,223.89

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

无。

## (3) 关联租赁情况

无。

## (4) 关联担保情况

无。

## (5) 关联方资金拆借

无。

## (6) 关联方资产转让、债务重组情况

无。

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,282,691.23	3,489,083.60

## (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

## (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
合同负债	云南耀邦达电力工程有限公司		116,031.38

## 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

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

## 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

## 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

资产抵押和质押情况：

2023 年 5 月，本公司子公司江苏瑞特电子设备有限公司(以下简称瑞特电子)以拥有位于淮安市洪泽区东一道 16 号的不动产权【苏(2018)洪泽区不动产权第 0004384 号】作为抵押物，为瑞特电子在中国农业银行股份有限公司淮安洪泽支行取得的借款提供抵押担保。截止 2023 年 12 月 31 日，瑞特电子有 1,500.00 万元借款本金未到期。

2023 年 12 月，本公司子公司瑞特电子以拥有位于淮安市洪泽区东四道北侧的不动产权【苏(2019)洪泽区不动产权第 0003353 号】作为抵押物，为瑞特电子在中国工商银行股份有限公司淮安洪泽支行取得的借款提供抵押担保。截止 2023 年 12 月 31 日，瑞特电子有 900.00 万元借款本金未到期。

截至 2023 年 12 月 31 日，除上述事项外，公司无需要披露的其他重大承诺事项。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止至 2023 年 12 月 31 日，公司不存在重要或有事项。

### (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

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

### 2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	1.20
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	1.20
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	经公司第六届董事会第五次会议审议通过，2023 年度利润分配预案为：拟以总股本 834,049,096 股为基数，向全体股东每 10 股派送现金红利 1.20 元（含税），合计派发现金红利人民币 100,085,891.52 元，剩余未分配利润转入下一年度。本年度不送红股，不进行公积金转增股本。若在分配方案实施前，公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，公司将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整。该分配预案符合《公司章程》及《公司未来三年（2021-2023 年）股东回报规划》等相关规定。2023 年度利润分配预案需经 2023 年度股东大会审议批准后实施。

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

除存在上述事项外，截至本财务报表批准报出日，本公司无应披露未披露的其他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

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

## (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

## 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

## 6、分部信息

## (1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司生产、经营活动在中国境内，全部资产亦集中分布于中国境内的生产经营场所内，管理层将该等业务作为一个整体实施管理，并评估经营成果。本财务报表无需编制分部信息。

## (2) 报告分部的财务信息

## (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

截至 2023 年 12 月 31 日，公司无需要披露的其他重要事项。

## 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）	52,693,395.04	114,214,344.54
1 至 2 年	1,419,770.93	4,963,265.64
2 至 3 年	923,274.20	2,573,154.97
3 年以上	2,265,495.35	3,529,810.05
3 至 4 年	353,460.68	879,199.27
4 至 5 年	808,235.27	2,184.05
5 年以上	1,103,799.40	2,648,426.73
合计	57,301,935.52	125,280,575.20

## (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账款	57,301,935.52	100.00%	4,980,747.06	8.69%	52,321,188.46	125,280,575.20	100.00%	10,068,763.89	8.04%	115,211,811.31
其中：										
合计	57,301,935.52	100.00%	4,980,747.06	8.69%	52,321,188.46	125,280,575.20	100.00%	10,068,763.89	8.04%	115,211,811.31

按组合计提坏账准备：4,980,747.06 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	52,693,395.04	2,634,669.75	5.00%
1 至 2 年	1,419,770.93	141,977.09	10.00%
2 至 3 年	923,274.20	276,982.26	30.00%
3 至 4 年	353,460.68	176,730.34	50.00%
4 至 5 年	808,235.27	646,588.22	80.00%
5 年以上	1,103,799.40	1,103,799.40	100.00%
合计	57,301,935.52	4,980,747.06	

确定该组合依据的说明：

公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析确定坏账准备计提的比例。

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的应收账款						
按组合计提坏账准备的应收账款	10,068,763.89	-3,717,349.57		1,370,667.26		4,980,747.06
合计	10,068,763.89	-3,717,349.57		1,370,667.26		4,980,747.06

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

**(4) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,370,667.26

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
北京中电金峰科技有限公司	销售款	480,000.00	已破产，无法收回	核实与审批	否
深圳市江机实业有限公司	销售款	255,000.00	长期无法收回	核实与审批	否
大连宏旭电力技术有限公司	销售款	244,960.00	已破产，无法收回	核实与审批	否
合计		979,960.00			

应收账款核销说明：

**(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
第一名	12,640,977.02	3,861,946.28	16,502,923.30	19.54%	825,146.17
第二名	11,395,610.78	825,504.00	12,221,114.78	14.47%	611,055.74
第三名	5,950,662.61	5,089,359.09	11,040,021.70	13.07%	552,001.09

第四名	4,497,898.42		4,497,898.42	5.33%	224,894.92
第五名	3,251,820.00	750,256.00	4,002,076.00	4.74%	200,103.80
合计	37,736,968.83	10,527,065.37	48,264,034.20	57.15%	2,413,201.72

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		70,000,000.00
其他应收款	1,696,444.67	1,935,718.39
合计	1,696,444.67	71,935,718.39

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

#### 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

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

#### 5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

## (2) 应收股利

### 1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
南京电能云服务有限公司		70,000,000.00
合计		70,000,000.00

### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

### 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

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

### 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

**(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
职工备用金及借款	478,802.35	395,707.16
保证金及押金	1,406,300.00	1,779,400.00
往来款	1,284,096.62	1,825,963.86
合计	3,169,198.97	4,001,071.02

**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）	1,411,017.54	1,847,573.34
1 至 2 年	253,000.00	6,137.47
2 至 3 年	4,682.87	250,000.00
3 年以上	1,500,498.56	1,897,360.21
3 至 4 年	250,000.00	
4 至 5 年		
5 年以上	1,250,498.56	1,897,360.21
合计	3,169,198.97	4,001,071.02

**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	
按单项计提坏账准备	1,000,000.00	31.55%	1,000,000.00	100.00%		1,646,861.65	41.16%	1,646,861.65	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,169,198.97	68.45%	472,754.30	21.79%	1,696,444.67	2,354,209.37	58.84%	418,490.98	17.78%	1,935,718.39
其中：										

合计	3,169,198.97	100.00%	1,472,754.30	46.47%	1,696,444.67	4,001,071.02	100.00%	2,065,352.63	51.62%	1,935,718.39
----	--------------	---------	--------------	--------	--------------	--------------	---------	--------------	--------	--------------

按组合计提坏账准备：472,754.30 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（含 1 年）	1,411,017.54	70,550.88	5.00%
1 至 2 年	253,000.00	25,300.00	10.00%
2 至 3 年	4,682.87	1,404.86	30.00%
3 至 4 年	250,000.00	125,000.00	50.00%
4 至 5 年	0.00	0.00	80.00%
5 年以上	250,498.56	250,498.56	100.00%
合计	2,169,198.97	472,754.30	

确定该组合依据的说明：

公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析确定坏账准备计提的比例。

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	418,490.98		1,646,861.65	2,065,352.63
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	54,263.32			54,263.32
本期转销			646,861.65	646,861.65
2023 年 12 月 31 日余额	472,754.30		1,000,000.00	1,472,754.30

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	
按单项计提坏	1,646,861.65			646,861.65		1,000,000.00



账准备的其他 应收款					
按组合计提坏 账准备的其他 应收款	418,490.98	54,263.32			472,754.30
合计	2,065,352.63	54,263.32		646,861.65	1,472,754.30

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提 比例的依据及其合理 性

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
房租款	646,861.65

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生

其他应收款核销说明：

#### 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
第一名	保证金	1,250,000.00	1 年以内 750,000.00 元； 1-2 年 250,000.00 元； 3-4 年 250,000.00 元	39.44%	187,500.00
第二名	往来款	1,000,000.00	5 年以上	31.55%	1,000,000.00
第三名	保证金	140,000.00	1 年以内	4.42%	7,000.00
第四名	往来款	129,654.68	5 年以上	4.09%	129,654.68
第五名	备用金	124,529.40	1 年以内	3.93%	6,226.47
合计		2,644,184.08		83.43%	1,330,381.15

#### 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	528,197,959.05		528,197,959.05	528,197,959.05		528,197,959.05
对联营、合营企业投资	48,856,742.57		48,856,742.57	65,773,828.82		65,773,828.82
合计	577,054,701.62		577,054,701.62	593,971,787.87		593,971,787.87

## (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		
南京新联电力自动化有限公司	13,177,092.04						13,177,092.04	
南京致德电子科技有限公司	12,100,234.91						12,100,234.91	
南京维智泰信息技术有限公司								
江苏瑞特电子设备有限公司	101,228,400.00						101,228,400.00	
南京新联电能云服务有限公司	300,000,000.00						300,000,000.00	
南京新联智慧能源服务有限公司	81,936,809.43						81,936,809.43	
南京康源信息科技有限公司	19,755,422.67						19,755,422.67	
合计	528,197,959.05						528,197,959.05	

## (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													
二、联营企业													
南京江宁开发	65,773,828.82			8,860,013.67	3,667,220.21	-1,800.03			9,924,255.04			48,856,742.57	

区锋霖创业投资合伙企业												
小计	65,773,828.82			8,860,013.67	3,667,220.21	-1,800,037.75		9,924,255.04			48,856,742.57	
合计	65,773,828.82			8,860,013.67	3,667,220.21	-1,800,037.75		9,924,255.04			48,856,742.57	

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

## 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	476,816,566.65	378,312,784.70	452,744,562.72	354,853,023.35
其他业务	16,729,320.86	9,177,121.66	13,559,478.59	7,692,937.40
合计	493,545,887.51	387,489,906.36	466,304,041.31	362,545,960.75

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：

(1) 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的控制权时确认收入，具体为：

1) 公司销售用电信息采集产品、电力柜等商品属于在某一时点履行的履约义务，在实物交付、取得客户签收单且就该商品享有现时收款权利时，确认商品销售收入。

报告期内不存在“售后代管商品”下确认商品收入的情况。

2) 公司提供智能用电云服务属于在某一时段内履行的履约义务，客户在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，公司在该段时间内按照履约进度（时间进度）确认提供服务收入。

(2) 公司的交易价格一般在合同中明确约定，存在折扣、价格折让等可变对价时，公司对计入交易价格的可变对价进行估计，按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，且考虑满足可变对价计入交易价格的限制条件。公司商品销售合同的付款条件一般包括合同预付款、到货款、质保金付款等几个阶段，服务销售合同付款条件一般包括

预付款、按服务周期付款等情况，合同交易价格中不包含重大融资成分。

(3) 公司根据其在向客户转让商品或提供服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。公司在向客户转让商品、提供服务前能够控制所销售的商品或提供的服务，这些事实和情况包括：1)公司承担向客户转让商品或提供服务的主要责任，对商品或服务的质量、性能、售后服务、客户投诉等事项负责；2)公司在转让商品之前或之后承担了商品的可能产生的减值、毁损或灭失等存货风险；3)公司通过投标等销售行为，有权自主决定所交易商品或服务的价格，并从中获得其几乎全部的经济利益。因此，公司作为合同履约义务的主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。

(4) 对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照应向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值扣除上述资产成本的净额结转成本。

(5) 公司按合同约定对所销售的商品和提供的服务提供一定期限的质量保证，但并未在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供单独的服务。对于质量保证责任，公司按照或有事项准则进行会计处理。

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 370,796,000.00 元，其中，296,460,176.99 元预计将于 2024 年度确认收入，74,335,823.01 元预计将于 2025 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		170,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	3,667,220.21	-5,001,273.89
理财产品取得的投资收益	29,008,792.31	-1,988,934.28
债务重组损失		-363,417.41
合计	32,676,012.52	162,646,374.42

## 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
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切	1,219,260.00	

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)		
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	-43,756,443.16	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	82,993.02	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	273,527.05	
其他[注]	3,667,220.21	
减：所得税影响额	-7,750,338.05	
少数股东权益影响额（税后）	89,355.65	
合计	-30,852,460.48	--

注：其他系本期确认的联营企业南京江宁开发区锋霖创业投资合伙企业按照权益法核算的投资收益。

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

本期确认的联营企业南京江宁开发区锋霖创业投资合伙企业按照权益法核算的投资收益。

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	1.96%	0.07	0.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.93%	0.11	0.11

## 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

南京新联电子股份有限公司

法定代表人：胡敏

2024 年 4 月 24 日