



证券代码：870299
证券简称：灿能电力

南京灿能电力自动化股份有限公司

NANJING SHINING ELECTRIC AUTOMATION CO.,LTD.



2025 年半年度报告

公司半年度大事记



获得发明专利“一种电能质量谐波监测方法、装置及电子设备”“基于 MQTT 协议的电能质量监测方法、装置、终端及介质”“一种配电网电压暂降事件检测方法、装置、终端及介质”



公司及全资子公司南京佑友软件技术有限公司获得著作权“PQV-700 手持式电能质量分析仪软件”“CN-SVG 静止无功发生器算法软件”“PQ-COM 电能质量综合治理监测装置显示软件”“PQV-700 手持式电能质量分析仪显示软件”“静止无功发生器控制软件”“有源电力滤波设备算法软件”“佑友电能质量无线测试系统软件”



取得能源管理体系认证证书



获得承装（修、试）电力设施许可证（三级）资质

全资子公司南京智友电力检测有限公司复审通过 CMA 认定

参与起草了《公用配电网电能质量治理工程的治理效果评价方法》《配电网谐波溯源技术导则》《屋顶光伏接入公用电网电能质量预评估技术规范》的团体标准

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和经营情况	8
第四节	重大事件	19
第五节	股份变动和融资	21
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	25
第七节	财务会计报告	28
第八节	备查文件目录	103

第一节 重要提示、目录和释义

董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人章晓敏、主管会计工作负责人刘静及会计机构负责人（会计主管人员）吴秀梅保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实性、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☐ 是 ☒ 否
是否审计	☐ 是 ☒ 否

【重大风险提示】

1. 是否存在退市风险

☐是 ☒否

2. 公司在本报告“第三节 会计数据和经营情况”之“十四、公司面临的风险和应对措施”部分分析了公司的重大风险因素，请投资者注意阅读。

释义

释义项目		释义
灿能电力、公司、本公司、股份公司	指	南京灿能电力自动化股份有限公司
灿能咨询	指	南京灿能企业管理咨询有限公司
佑友软件	指	南京佑友软件技术有限公司，灿能电力全资子公司
智友检测	指	南京智友电力检测有限公司，灿能电力全资子公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
北交所	指	北京证券交易所
董事、董事会	指	南京灿能电力自动化股份有限公司董事、董事会
监事、监事会	指	南京灿能电力自动化股份有限公司监事、监事会
股东、股东会	指	南京灿能电力自动化股份有限公司股东、股东会
保荐机构、申万宏源承销保荐	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《南京灿能电力自动化股份有限公司章程》
系统软件	指	运行在PC或服务器上,基于通用操作系统的多种应用功能软件模块的集合
电能质量监测	指	通过对基本的电压、电流、频率、功率以及谐波、间谐波、三相不平衡、闪变、暂态事件等进行准确的检测、评估和分类，加强电力系统电能质量的管理
电能质量治理	指	对所供应的电力进行控制、变换，为用户或负荷提供质量合格、性能稳定、符合要求的电力，其中无功补偿与谐波抑制技术是电能质量治理的关键支撑技术
报告期末、期末	指	2025 年 6 月 30 日
报告期、本期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日
期初、年初	指	2025 年 1 月 1 日
上期、上年同期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
元、万元	指	如非特指，均为人民币元、人民币万元

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	灿能电力
证券代码	870299
公司中文全称	南京灿能电力自动化股份有限公司
英文名称及缩写	NANJING SHINING ELECTRIC AUTOMATION CO,LTD. —
法定代表人	章晓敏

二、 联系方式

董事会秘书姓名	翟宁
联系地址	南京市江宁区秣陵街道蓝霞路 201 号
电话	025-52160162
传真	025-52160162
董秘邮箱	544360853@qq.com
公司网址	http://www.shining-electric.com
办公地址	南京市江宁区秣陵街道蓝霞路 201 号
邮政编码	211111
公司邮箱	xz@shining-electric.com

三、 信息披露及备置地点

公司中期报告	2025 年半年度报告
公司披露中期报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露中期报告的媒体名称及网址	上海证券报·中国证券网(www.cnstock.com)
公司中期报告备置地	董事会办公室

四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2022 年 6 月 10 日
行业分类	制造业 C-仪器仪表制造业 C40-通用仪器仪表制造 C401-电工仪器仪表制造 C4012
主要产品与服务项目	公司专业从事电能质量监测设备及系统的研发、生产及销售,提供电能质量测试评估等技术服务,并致力于为客户提供电能质量整体治理方案。
普通股总股本(股)	90,109,276

优先股总股本（股）	0
控股股东	控股股东为（南京灿能企业管理咨询有限公司、章晓敏、林宇、金耘岭）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（章晓敏、林宇、金耘岭），一致行动人为（章晓敏、林宇、金耘岭）

五、 注册变更情况

☐适用 ☒不适用

六、 中介机构

☒适用 ☐不适用

报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
	办公地址	上海市徐汇区长乐路 989 号世纪商贸广场三楼
	保荐代表人姓名	王鹏、刘成
	持续督导的期间	2022 年 6 月 10 日 - 2025 年 12 月 31 日

七、 自愿披露

☐适用 ☒不适用

八、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	50,942,714.01	44,505,248.44	14.46%
毛利率%	56.93%	51.17%	-
归属于上市公司股东的净利润	10,418,794.59	7,380,835.28	41.16%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	10,032,573.14	6,563,923.37	52.84%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	3.75%	2.54%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	3.61%	2.26%	-
基本每股收益	0.12	0.08	50.00%

注 1:财政部于 2024 年 12 月发布了《企业会计准则解释第 18 号》，规定对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债，应当按确定的金额计入“主营业务成本”“其他业务成本”等科目，调整金额详见本报告第三节第四条。

注 2:为保证同期数据可比，按照准则规定对毛利率进行追溯调整，调整后的 2024 年半年度毛利率为 51.17%。

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	322,679,313.07	321,971,509.77	0.22%
负债总计	47,673,318.92	47,472,438.98	0.42%
归属于上市公司股东的净资产	275,005,994.15	274,499,070.79	0.18%
归属于上市公司股东的每股净资产	3.05	3.05	-
资产负债率%（母公司）	15.47%	15.21%	-
资产负债率%（合并）	14.77%	14.74%	-
流动比率	6.00	5.99	-
利息保障倍数	-	-	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	4,214,909.52	8,211,229.80	-48.67%
应收账款周转率	1.69	1.51	-
存货周转率	0.60	0.80	-

注：为保证同期数据可比，按照准则规定对存货周转率进行追溯调整，调整后的 2024 年半年度存货周转率为 0.80 次。

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	0.22%	-6.24%	-
营业收入增长率%	14.46%	10.91%	-

净利润增长率%	41.16%	-3.80%	-
---------	--------	--------	---

二、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-
2. 越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	-
3. 计入当期损益的政府补助（与企业经营密切相关除外，如增值税即征即退）	-
4. 委托他人投资或管理资产的损益	452,054.79
5. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,323.38
6. 其他符合非经常性损益定义的损益项目	-
非经常性损益合计	454,378.17
减：所得税影响数	68,156.72
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	386,221.45

三、补充财务指标

☐ 适用 ☒ 不适用

四、会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

（一）会计数据追溯调整或重述情况

☒ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☐ 不适用

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
营业成本	21,161,078.81	21,730,530.89	16,744,786.43	17,420,764.09
销售费用	9,943,432.03	9,373,979.95	9,071,269.54	8,395,291.88

（二）会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☒ 适用 ☐ 不适用

内容详见本期报告“第七节 财务会计报告”之“三 财务报表附注”之“三、重要会计政策及会计估计”之“（三十五）重要会计政策和会计估计变更”。

五、境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用

六、业务概要

商业模式报告期内变化情况：

公司是一家立足电网领域，聚焦电力系统电能质量，专业从事电能质量监测设备及系统的研发、生产及销售，提供电能质量测试评估等技术服务，并致力于为客户提供电能质量整体治理方案的高新技术企业。

公司主要从事为电力行业提供专业的电能质量监测、分析评估业务，产品包含电能质量监测装置、电能质量监测系统、技术服务等，广泛应用于国家电网、南方电网、各地方电网公司，新能源、冶金、石化、建材、纺织、矿产、轨道交通和电动汽车充电站等行业。公司通过招投标网站以及其他渠道上发布的招投标信息来掌握新建项目信息，积极参加目标客户的招标或洽谈，公司根据实时原材料采购成本和项目所在地物流成本，综合考虑其市场价格变动趋势测算产品生产成本，再加上一定的利润率确定销售投标价格。中标或者商务谈判后，与客户衔接签订购销合同，公司按合同要求组织生产部门排产进入生产、质检、入库、发运流程，部分项目按照客户需求进行现场技术服务，最后完成开票、回款流程。通过销售上述产品，形成业务收入及利润。

报告期内，公司的盈利主要来源于电能质量监测装置、电能质量监测系统、技术服务等业务产生的销售收入与成本费用之间的差额。公司通过持续研发和技术创新促进产品不断升级，丰富装置硬件和系统软件的产品结构，以快速应对市场变化，满足下游客户需求，持续的研发及创新能力是公司稳定盈利的重要保证。经过多年的沉淀与积累，公司在市场业务拓展、产品技术研发、品牌形象和队伍建设等方面取得了快速的发展，销售网络已覆盖全国 30 余个省市。公司已通过 ISO9001、ISO14001、ISO45001、ISO/IEC27001、ISO50001 五大管理体系认证，拥有多项自主知识产权、发明专利和相关资质，主要产品获电力行业国家级检测中心、国家电网公司、南方电网公司和各省市相关检测中心的权威测试认证，主要技术性能指标处于国内先进水平。

报告期内，公司商业模式未发生变化。

报告期内核心竞争力变化情况：

☐适用 ☒不适用

专精特新等认定情况

☒适用 ☐不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是

七、经营情况回顾

（一）经营计划

报告期内，公司管理层围绕年初制定的经营目标，积极开展各项工作，推进公司业务和经营业绩的持续稳健发展。

财务状况：报告期末，公司资产总额为 322,679,313.07 元，相比期初增长 0.22%，流动资产相比期初增长 0.64%。

经营成果：报告期内，公司共实现营业收入 50,942,714.01 元，比上年同期增长 14.46%，公司营业收入中电能质量监测装置业务增长明显，主要受国家政策影响，并网电价调整，推动了并网进度。归属于上市公司股东的净利润 10,418,794.59 元，比上年同期增长 41.16%。

现金流情况：报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为 4,214,909.52 元，比上年同期下降 48.67%，主要系报告期内随着在手订单的增加，购买商品、接受劳务支付的现金增加，以及支付职工薪酬及支付各项税费增加。

报告期内公司研发投入 5,529,507.41 元，占营业收入的比例为 10.85%。2025 年公司在电力电子技术和产品方面持续加大研发投入，引进研发人才的同时，进一步完善和提升电能质量治理产品的功能和性能。在自主研发基础上，持续保持与外部合作，积极推动电能质量领域的产学研合作和新产业融合。报告期末，公司拥有专利 28 项，其中发明专利 14 项。

（二）行业情况

2025 年 7 月，国家统计局发布《2025 年中国经济半年报》。上半年中国国内生产总值（GDP）66.05 万亿元，同比增长 5.3%。经济运行总体平稳、稳中向好，生产需求稳定增长，就业形势总体稳定，居民收入继续增加，新动能成长壮大，高质量发展取得新进展，社会大局保持稳定。

2025 年上半年，中国电力行业呈现出积极的发展态势，特别是在新能源领域，如风电和太阳能发

电方面，取得了显著的进步。截至6月底，全国累计发电装机容量36.5亿千瓦，同比增长18.7%。其中，太阳能发电装机容量11.0亿千瓦，同比增长54.2%；风电装机容量5.7亿千瓦，同比增长22.7%。1-6月份，全国完成电源工程投资3,635亿元，同比增长5.9%；完成电网工程投资2,911亿元，同比增长14.6%。

在电力消费方面，2025年1-6月，全社会用电量累计48,418亿千瓦时，同比增长3.7%。从分产业用电看，第一产业用电量676亿千瓦时，同比增长8.7%；第二产业用电量31,485亿千瓦时，同比增长2.4%；第三产业用电量9,164亿千瓦时，同比增长7.1%；城乡居民生活用电量7,093亿千瓦时，同比增长4.9%。

根据中电联发布的《2024—2025年度全国电力供需形势分析预测报告》预测，2025年我国宏观经济将继续保持平稳增长，综合多种因素考虑，预计2025年全国全社会用电量10.4万亿千瓦时，同比增长6%左右；预计全国统调最高用电负荷15.5亿千瓦左右。

电力供应方面，预计2025年全国新增发电装机规模有望超过4.5亿千瓦，其中新增新能源发电装机规模超过3亿千瓦。至2025年底全国发电装机容量有望超过38亿千瓦，同比增长14%左右。其中，煤电所占总装机比重2025年底将降至三分之一。

2025年上半年中国电力行业保持积极的发展态势，特别是在新能源领域和技术创新方面取得了显著进步。随着国家“双碳”目标的推进和技术的不断创新，预计未来中国电力行业将继续保持健康、快速的发展趋势。

随着国家发展和改革委员会第8号令《电能质量管理办法（暂行）》的深化实施，电能质量管理工作迎来新的挑战、新的格局、新的变化。

1、电能质量监测

电能质量数据是开展电能质量管理和问题分析、治理的必要因素。电能质量监测，是现阶段获取电能质量数据的主要手段。随着《电能质量管理办法（暂行）》深化实施，进一步明确了电网企业在输配电电能质量管理方面的职责，提出了电网企业应当开展与电能质量管理工作相关的信息采集及问题分析治理能力建设，建立电能质量监测调控设备台账，定期维护更新。2025年为促进分布式光伏发电高质量发展，助力构建新型电力系统，根据《中华人民共和国能源法》《中华人民共和国可再生能源法》《电网公平开放监管办法》等有关规定，国家能源局制定发布了《分布式光伏发电开发建设管理办法》，管理办法有效促进光伏并网发展，同步带来电能质量监测市场的增长。

2、电能质量技术服务

电能质量评估作为电能质量技术服务业务的重要组成部分，2025年上半年在电网企业继续加强对新（改、扩）建新能源场站和新建（增容）电力用户规划可研阶段电能质量监督管理工作的带动下，仍持续保持快速发展趋势。电能质量评估市场繁荣，也涌现出很多新的从业企业，市场竞争加剧。历经数年发展，电能质量技术服务市场要求逐步规范，对从业企业相关资质与能力要求逐步提升，积累较多电能质量评估工程经验且拥有相关资质的企业，才能在激烈的市场竞争中脱颖而出，获取更多市场份额。

3、电能质量治理

随着新型电力系统的建设，用电特性逐渐呈现有源、多电力电子、电能质量敏感等特性，谐波污染、快速动态无功补偿、电压暂降问题日益严重。电能质量治理是电能质量行业解决问题的关键环节，目前改善电能质量谐波及无功问题最有效的途径是在电网系统供电、配电及用电等不同环节根据具体电力环境来加装有源电力滤波器APF和静止无功补偿装置SVG，以达到滤除谐波和提高功率因数的目的。电压暂降问题则可以通过动态电压调节器（DVR）和不间断电源（UPS）等设备快速响应电压扰动，在系统发生电压扰动时保障电力用户敏感负荷的稳定运行。

根据中金企信等机构的数据显示，电能质量治理市场在过去几年中保持了稳定的增长趋势，且预计未来几年将继续保持增长态势。根据中金企信预测，到2026年，中国电能质量优化治理设备市场将以每年8.3%的复合年增长率持续增加。用户侧谐波治理市场规模将自2021年的54.77亿元增长至2028年的77.88亿元；用户侧无功补偿市场规模将由2021年的150.34亿元增长至2028年的232.85亿元。

2025年电能质量治理市场在整体保持增长的形式下也面临较大挑战，受整体经济环境影响，市场增长幅度较往年有所下降；其次电能质量治理市场整体仍保持较为分散的格局，从业厂家较多且多呈现区域性，竞争加剧，对治理产品成本控制提出更高要求。由于电能质量治理市场份额在整个电能质量行业市场中占比较大，电能质量治理产品的品类和从业企业数量众多，市场仍保持比较活跃。

（三） 新增重要非主营业务情况

□适用 √不适用

（四） 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	106,673,343.22	33.06%	208,894,824.18	64.88%	-48.93%
应收票据	3,266,639.90	1.01%	2,745,519.26	0.85%	18.98%
应收账款	25,118,824.66	7.78%	29,620,283.53	9.20%	-15.20%
存货	41,797,874.99	12.95%	30,371,741.15	9.43%	37.62%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	35,566,940.41	11.02%	36,825,343.26	11.44%	-3.42%
在建工程	-	-	-	-	-
无形资产	8,842,858.98	2.74%	8,859,172.81	2.75%	-0.18%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	-	-	-	-	-
长期借款	-	-	-	-	-
交易性金融资产	97,000,000.00	30.06%	-	-	-
预付款项	84,027.63	0.03%	326,333.43	0.10%	-74.25%
其他应收款	973,011.27	0.30%	597,756.21	0.19%	62.78%
其他流动资产	-	-	58,991.50	0.02%	-100.00%
其他非流动资产	360,070.80	0.11%	171,045.00	0.05%	110.51%
应付票据	1,142,750.00	0.35%	-	-	-
应付账款	13,287,874.93	4.12%	16,614,092.06	5.16%	-20.02%
合同负债	24,196,545.86	7.50%	17,314,407.08	5.38%	39.75%
应付职工薪酬	2,256,517.40	0.70%	5,147,925.98	1.60%	-56.17%
应交税费	2,326,483.04	0.72%	4,655,684.18	1.45%	-50.03%
其他应付款	693,755.24	0.21%	202,419.97	0.06%	242.73%

资产负债项目重大变动原因：

- （1）货币资金：报告期末货币资金较上年期末下降48.93%，主要系报告期内购买理财产品尚未到期赎回；
- （2）存货：报告期末存货较上年期末增长 37.62%，主要系随着在手订单的增加，公司备货及发出商品都有所增加，发出商品增加的原因主要为部分项目受客户项目整体验收计划、投运安排、变电站完工情况等因素影响，项目实施有一定周期，存货从发出到确认收入时间间隔较长；
- （3）交易性金融资产：报告期末交易性金融资产较上年期末增加97,000,000.00元，主要系报告期内购买理财产品尚未到期赎回；
- （4）预付款项：报告期末预付款项较上年期末下降74.25%，主要系报告期内预付的货款已到货，冲减了预付款项；
- （5）其他应收款：报告期末其他应收款较上年期末增长 62.78%，主要系期末应收退税款暂未收到；
- （6）其他非流动资产：报告期末其他非流动资产较上年期末增长 110.51%，主要系购买了软件使用权费用；
- （7）应付票据：报告期末应付票据较上年期末增加1,142,750.00元，主要系报告期内支付供应商电子银行承兑汇票；
- （8）应付账款：报告期末应付账款较上年期末下降20.02%，主要系报告期内支付货款、委外技术服务

费等；

（9）合同负债：报告期末合同负债较上年期末增长39.75%，主要系在手订单增加，部分项目尚未确认收入，但按照合同约定已收到货款；

（10）应付职工薪酬：报告期末应付职工薪酬较上年期末下降56.17%，主要系报告期内支付了上年度年终奖；

（11）应交税费：报告期末应交税费较上年期末下降50.03%，主要系缴纳了上年度企业所得税；

（12）其他应付款：报告期末其他应付款较上年期末增长242.73%，主要系随着业务的增长，差旅费等报销款项增加，暂未支付。

2、营业情况分析

（1） 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	50,942,714.01	—	44,505,248.44	—	14.46%
营业成本	21,940,634.23	43.07%	21,730,530.89	48.83%	0.97%
税金及附加	589,336.50	1.16%	665,357.78	1.50%	-11.43%
毛利率	56.93%	—	51.17%	—	—
销售费用	10,053,772.50	19.74%	9,373,979.95	21.06%	7.25%
管理费用	4,733,572.93	9.29%	4,319,209.11	9.70%	9.59%
研发费用	5,529,507.41	10.85%	4,692,337.75	10.54%	17.84%
财务费用	-318,856.94	-0.63%	-1,347,221.00	-3.03%	76.33%
信用减值损失	491,761.12	0.97%	284,579.17	0.64%	72.80%
资产减值损失	-16,201.19	-0.03%	-38,193.25	-0.09%	57.58%
其他收益	2,240,904.76	4.40%	2,587,857.71	5.81%	-13.41%
投资收益	452,054.79	0.89%	100,627.00	0.23%	349.24%
公允价值变动 收益	—	—	—	—	—
资产处置收益	—	—	—	—	—
汇兑收益	—	—	—	—	—
营业利润	11,583,266.86	22.74%	8,005,924.59	17.99%	44.68%
营业外收入	2,323.38	0.00%	9,000.01	0.02%	-74.18%
营业外支出	—	—	9.57	0.00%	-100.00%
净利润	10,418,794.59	—	7,380,835.28	—	41.16%

项目重大变动原因：

（1）营业收入：报告期内营业收入同比增长 14.46%，主要系受国家政策影响，并网电价调整，推动了并网进度，电能质量监测装置业务收入增加；

（2）财务费用：报告期内财务费用同比增长76.33%，主要系利息收入减少；

（3）信用减值损失：报告期内信用减值损失变动72.80%，主要系报告期内已计提坏账准备的应收账款回款增加，坏账准备转回增加；

（4）资产减值损失：报告期内资产减值损失变动57.58%，主要系合同资产减值准备减少；

（5）投资收益：报告期内投资收益增长349.24%，主要系报告期内购买理财产品增加；

（6）营业利润：报告期内营业利润增长44.68%，主要系报告期内营业收入增加，毛利率增加；

（7）净利润：报告期内净利润增长41.16%，主要系报告期内营业利润增加。

（2） 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
----	------	------	-------

主营业务收入	50,882,336.68	44,505,248.44	14.33%
其他业务收入	60,377.33	-	-
主营业务成本	21,940,634.23	21,730,530.89	0.97%
其他业务成本	-	-	-

按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
1. 商品销售收入	35,412,060.84	16,588,818.17	53.15%	23.25%	8.61%	增加 6.31 个百分点
2. 技术服务收入	15,530,653.17	5,351,816.06	65.54%	-1.53%	-17.12%	增加 6.48 个百分点
合计	50,942,714.01	21,940,634.23	-	-	-	-

按区域分类分析：

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
华东	19,757,348.15	8,430,410.06	57.33%	-9.17%	-20.33%	增加 5.98 个百分点
华中	9,996,106.35	4,224,022.26	57.74%	26.46%	-3.80%	增加 13.29 个百分点
国内其他地区	21,189,259.51	9,286,201.91	56.17%	42.69%	37.42%	增加 1.68 个百分点
合计	50,942,714.01	21,940,634.23	-	-	-	-

收入构成变动的原因：

产品分类分析：

报告期内，公司营业收入较上年同期增长 14.46%，其中商品销售收入增长 23.25%，主要系电能质量监测装置业务的增长比较明显，主要系国家政策影响，并网电价调整，推动了并网进度。

区域分类分析：

(1) 报告期内，华东区域收入较上年同期下降 9.17%，主要系电网项目实施延缓导致上半年较同期有所下降；

(2) 报告期内，华中区域收入相较上年同期增长 26.46%，主要系电网项目及新能源项目的增长和普测评估业务的增长。

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	4,214,909.52	8,211,229.80	-48.67%
投资活动产生的现金流量净额	-97,104,245.44	-31,292,165.02	-210.31%
筹资活动产生的现金流量净额	-9,911,871.23	-19,999,982.76	50.44%

现金流量分析：

(1) 经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降 48.67%，主要系报告期内购买商品、接受劳务支

付的现金增加、支付职工薪酬及支付各项税费增加；
 (2) 投资活动产生的现金流量净额较上年同期下降 210.31%，主要系报告期内购买理财产品增加；
 (3) 筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增长 50.44%，主要系报告期内分配现金股利较上年同期减少。

4、理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	78,000,000.00	78,000,000.00	0.00	不存在
券商理财产品	募集资金	19,000,000.00	19,000,000.00	0.00	不存在
银行理财产品	募集资金	50,000,000.00	0.00	0.00	不存在
定期存款	募集资金	20,000,000.00	20,000,000.00	0.00	不存在
合计	-	167,000,000.00	117,000,000.00	0.00	-

单项金额重大的委托理财，或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财

□适用 √不适用

八、主要控股参股公司分析

(一) 主要控股子公司、参股公司经营情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
佑友软件	全资子公司	软件产品的开发、销售、技术转让、技术服务等	5,000,000	37,184,438.22	35,367,578.36	10,798,797.49	8,140,685.15
智友检测	全资子公司	电力检测、电力检测技术研发	5,000,000	20,682,124.77	17,506,264.09	8,539,915.99	1,335,290.83

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

(二) 报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

合并财务报表的合并范围是否发生变化

□是 √否

九、公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

十、 对关键审计事项的说明

☐适用 ☒不适用

十一、 企业社会责任

(一) 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 其他社会责任履行情况

☒适用 ☐不适用

公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到企业的发展实践中，积极承担社会责任。公司严格按照 ISO9001 质量体系的要求把好产品质量关，为客户提供一流的产品和服务。 公司始终坚持“安全第一，预防为主，综合治理”的安全生产方针，以《中华人民共和国安全生产法》《中华人民共和国消防法》《江苏省安全生产条例》等法律法规、规范性文件为基础，结合生产实践，建立了完善的安全生产管理体系，制定了安全生产管理制度并在日常生产活动中严格执行，同时制定了《生产安全事故应急预案》，最大限度保障员工的生命安全和财产安全。 公司严格按照《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则》等法律法规、规范性文件和《公司章程》《股东会议事规则》的规定，规范股东会召集、召开及表决等程序，平等对待所有投资者，使其充分行使自己的权利，保障股东特别是中小股东对公司重大事项的知情、参与决策和监督等权利。 报告期内，公司诚信经营、照章纳税、倡导环保，认真做好每一项对社会有益的工作，尽全力做好企业应负的社会责任。
--

(三) 环境保护相关的情况

☐适用 ☒不适用

十二、 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

☐适用 ☒不适用

十三、 对 2025 年 1-9 月经营业绩的预计

☐适用 ☒不适用

十四、 公司面临的风险和应对措施

重大风险事项名称	公司面临的风险和应对措施
一、政策风险	重大风险事项描述：公司下游行业为电网建设、光伏和风电等新能源、轨道交通以及企业用户等行业。其中，电网建设行业 and 新能源的发展对公司所在行业影响较大。若未来电网公司建设投资规模减少，光伏、风电等新能源支持政策减少将导致市场对公司产品需求减小，进而影响公司成长。 应对措施：公司将持续关注政策变化，密切把握政府的政策动向，并积极根据政策变动和经济环境发展大趋势调整业务发展方向。
二、经营业绩存在下滑的风险	重大风险事项描述：2024 上半年度和 2025 上半年度，公司的营业收入分别为 4,450.52 万元和 5,094.27 万元，归属于母公司的净利润分别为 738.08 万元和 1,041.88 万元。2025 年上半年度，公司营业收入较上年同期增长 14.46%。公司未来业绩受宏观经济环境、行业政策及发展趋势、自主产品创新能力、产品或服务 quality、与主要客户合作稳定性等多种因素影响。如果上述因素出现重大不利变化，而公司自身不能及时调整以应

	对相关变化，公司经营业绩存在下滑的风险。 应对措施：公司将加强市场开拓工作，不断拓展用户侧市场业务，进一步加强销售队伍的建设，加大市场拓展工作的投入，加强技术创新和产品更新迭代工作，以降低经营业绩下滑的风险。
三、行业竞争加剧的风险	重大风险事项描述：公司目前所处行业存在一定程度的竞争但尚未到激烈的程度，但随着市场规模的扩大，未来越来越多的中小型企业将投身本行业。如果未来，公司不能保持在技术研发、产品质量控制等方面的核心优势，有可能导致市场份额下降，影响公司的经营业绩。 应对措施：公司将加大在人才、技术、研发及市场方面的投入，将企业的产品技术、市场占有率以及企业规模做大做强，以减少竞争风险。
四、营业收入季节性波动的风险	重大风险事项描述：公司的营业收入存在较为明显的季节性波动，上半年实现的收入较少，下半年实现的收入较多，其中，2023 年度、2024 年度下半年收入占比分别为 63.22%、61.69%。公司在财务状况和经营成果表现出一定的波动性，公司营业收入存在季节性波动的风险。 应对措施：公司下游客户主要为国家电网、南方电网的下属省电网公司及供电局等，客户一般根据产业政策、预算规模等情况在上年末或本年初公告本年度的采购计划，然后进行招标确定供应商，在下半年组织服务提供的较多，因此收入较多在下半年实现。公司始终重视市场拓展工作，将进一步加强销售队伍的建设，加大市场拓展工作的投入，不断开拓新的市场领域，以降低营业收入季节性波动的风险。
五、新技术研发、新产品开发及新领域开拓的风险	重大风险事项描述：公司主要从事电能质量监测产品的研发、生产、销售和服务，积极拓展电能质量治理产品市场，公司所处业务领域具有技术更新快、客户需求多样化特点。但技术研发的不确定性有可能会造成研发滞后，产品不能及时满足客户需求，存在着丧失技术领先优势的风险；同时若公司未能顺利研发出自有治理产品或市场需求发生变化，则可能面临开拓新产品、新领域失败的风险。 应对措施：报告期内公司持续对产品研发进行投入，保持产品技术不断创新。与此同时，公司持续关注电能质量市场动态，投入研发之前进行充分的可研性研究，最大化确保自主产品的市场定位准确、技术领先；针对市场反应较好的原有产品积极做好升级维护。
六、核心技术人员流失的风险	重大风险事项描述：公司依赖自身的技术和创新优势不断发展，业务发展需要核心技术人员和高效的营销人员提供专业化服务。随着行业的快速发展，行业对相关技术人员的需求也在不断增加，将导致人才资源竞争的不断加剧，公司未来可能面临核心技术人员不足甚至流失的风险。 应对措施：公司始终重视人才在企业中的价值体现，注重并不断改进企业人力资源管理，从多方面对员工进行激励与关心，公司将努力做好绩效与薪酬体系的管理工作，未来也将进一步完善人才激励政策，以降低人才流失的风险。
七、原材料供应及价格波动的风险	重大风险事项描述：公司产品所需的原材料主要为芯片、机箱、屏柜、插件等。报告期内，公司产品的材料成本占营业成本的比例较高。如果芯片受贸易政策等原因导致供货不足、主要原材料市场供应发生变化或者采购单价出现大幅波动，公司的经

	营成果将会受到不利影响。 应对措施：公司始终严格按照 ISO9001 质量管理体系的要求对原材料供应商进行管理，未来公司还将进一步强化这方面的管理，并不断开拓渠道，引进更多资质优、技术强的供应商。
八、税收优惠政策变化的风险	重大风险事项描述：公司为高新技术企业，按 15%缴纳企业所得税。公司及子公司还享受了研发费用加计扣除的税收优惠、销售软件产品增值税即征即退税收优惠政策。如果国家关于高新技术企业、软件产品的税收优惠政策发生变化，导致公司不能继续享受上述优惠政策，可能会在一定程度上影响公司的盈利水平。 应对措施：公司一方面加强技术开发及知识产权的申请与保护，密切关注国家相关政策的变动以便及时应对；另一方面进一步加强企业内部控制与管理，降本增效，不断提高企业盈利能力。
九、毛利率下降的风险	重大风险事项描述：2024 年上半年度和 2025 年上半年度，公司主营业务毛利率分别为 51.17%和 56.93%。报告期内，公司毛利率保持在较高水平。若公司不能通过技术创新、进一步开发新产品以扩大应用领域等方式提高竞争力，则公司可能面临毛利率下降的风险。 应对措施：公司一方面强化内部管理，降本增效，一方面多领域拓展新市场，加大研发、人才方面的投入，以提高竞争力。
十、实际控制人不当控制的风险	重大风险事项描述：实际控制人章晓敏直接持有公司 16.03%股份，林宇直接持有公司 10.69%股份，金耘岭直接持有公司 10.68%股份。章晓敏、林宇、金耘岭三人签署了一致行动协议，三人合计直接持有公司 37.39%股份，并通过灿能咨询间接控制公司 16.18%股份。三人合计控制公司 53.57%股份，为公司实际控制人。章晓敏、林宇、金耘岭可能通过行使投票权或任何其他方式对本公司经营决策、人事等方面进行控制，并有可能发生利用控制权作出对自己有利，但有损其他股东或本公司利益的行为。公司存在不当控制风险。 应对措施：公司不断完善公司治理结构，严格贯彻执行《公司章程》等公司治理制度，以制度规范实际控制人的决策行为。报告期内，公司按照相关制度召集、召开各项会议，及时履行信息披露义务，建立包括电子邮件、电话等良好的沟通渠道接受投资者咨询，防止实际控制人对公司和其他股东的权益进行侵害。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

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

二、 重大事件详情

（一） 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额		合计	占期末净资产比例%
	作为原告/申请人	作为被告/被申请人		
诉讼或仲裁	200,000	612,974.18	812,974.18	0.30%

上述诉讼涉及金额较小，不属于重大诉讼事项。

2、 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

3、 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三） 承诺事项的履行情况

公司是否新增承诺事项

□适用 √不适用

承诺事项详细情况：

报告期内公司无新增承诺事项，已披露的承诺事项详见公司于2022年5月19日在北京证券交易所网站 www.bse.com 上披露的《招股说明书》。

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	货币资金	履约保函保证金	1,767,492.94	0.55%	保函保证金
货币资金	货币资金	承兑汇票保证金	571,375.00	0.18%	开具承兑汇票
应收票据	应收票据	未终止确认的应收票据	2,280,509.90	0.71%	未终止确认的已背书未到期的应收票据
总计	-	-	4,619,377.84	1.43%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

公司权利受限资产占比较小，不会对公司生产经营产生不良影响。

第五节 股份变动和融资

一、 普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	44,594,776	49.49%	485,708	45,080,484	50.03%
	其中：控股股东、实际控制人	13,492,015	14.97%	0	13,492,015	14.97%
	董事、监事及高管	2,931,046	3.25%	40,000	2,971,046	3.30%
	核心员工	1,593,887	1.77%	-1,447,476	146,411	0.16%
有限售条件股份	有限售股份总数	45,514,500	50.51%	-485,708	45,028,792	49.97%
	其中：控股股东、实际控制人	34,778,521	38.60%	0	34,778,521	38.60%
	董事、监事及高管	10,735,979	11.91%	-485,708	10,250,271	11.37%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		90,109,276	-	0	90,109,276	-
普通股股东人数		6,727				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

公司于 2024 年 6 月 17 日召开了 2024 年第一次职工代表大会，会议审议通过《关于选举公司第三届监事会职工代表监事的议案》，任小宝先生因个人原因辞去公司职工代表监事职务，选举王巍先生担任公司第三届监事会职工代表监事，具体内容详见公司于 2024 年 6 月 17 日在北京证券交易所信息披露平台 (www.bse.cn) 披露的《南京灿能电力自动化股份有限公司监事任命公告》(公告编号：2024-028)。

任小宝先生离职半年后已按相关规定办理解除限售，具体内容详见公司于 2025 年 1 月 14 日在北京证券交易所信息披露平台 (www.bse.cn) 披露的《南京灿能电力自动化股份有限公司股票解除限售公告》(公告编号：2025-002)。

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	南京灿能企业管理咨询有限公司	境内非国有法人	14,575,500	0	14,575,500	16.18%	9,507,243	5,068,257
2	章晓敏	境内自然人	14,442,631	0	14,442,631	16.03%	10,831,974	3,610,657
3	林宇	境内自然人	9,628,325	0	9,628,325	10.69%	7,221,244	2,407,081
4	金耘岭	境内自然人	9,624,080	0	9,624,080	10.68%	7,218,060	2,406,020
5	朱伟立	境内自然人	3,839,329	0	3,839,329	4.26%	2,879,497	959,832
6	姚东方	境内自然人	2,023,734	0	2,023,734	2.25%	1,517,801	505,933
7	师魁	境内自然人	1,655,624	0	1,655,624	1.84%	1,241,718	413,906
8	任小宝	境内自然人	1,942,833	-445,708	1,497,125	1.67%	1,457,125	40,000
9	翟宁	境内自然人	1,389,133	0	1,389,133	1.54%	1,041,850	347,283
10	王巍	境内自然人	1,290,939	0	1,290,939	1.43%	968,205	322,734
合计		-	60,412,128	-445,708	59,966,420	66.55%	43,884,717	16,081,703
持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明： 前 10 名股东中自然人股东均系法人股东灿能咨询的股东； 公司董事长章晓敏、董事兼总经理林宇、董事金耘岭为灿能电力实际控制人并签订了一致行动人协议； 公司董事长章晓敏任灿能咨询执行事务董事。								

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份
☐适用 ☒不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：
☐适用 ☒不适用

二、 控股股东、实际控制人变化情况

☐适用 ☒不适用

是否存在实际控制人：

☒是 ☐否

实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的股数（股）	48,270,536
实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的比例（%）	53.57%

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

1、 报告期内普通股股票发行情况

(1) 公开发行情况

☐适用 ☒不适用

(2) 定向发行情况

☐适用 ☒不适用

募集资金使用详细情况：

1、公司申请向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市，公司经北交所审核同意并于2022年3月30日经中国证监会同意注册，公司本次发行价格为5.80 元/股，发行股数为20,249,276 股，实际募集资金净额为人民币105,242,025.34 元，存放于公司募集资金专项账户中（银行账户：125905014410602，开户银行：招商银行南京江宁支行）。截至报告期末，公司本次募集资金使用情况如下：

单位：元

投资项目	募集资金净额	本期投入金额	累计投入金额	截至 2025 年 6 月 30 日账户余额
电能质量监测治理综合产品生产项目	105,242,025.34	3,637,732.04	18,051,588.94	53,753,948.60

注：（1）上表余额包含了募集资金账户的利息收入、理财收益；

（2）上表余额不包含用于购买理财的 3,900 万元。

2、公司募集资金设立了募集资金专项账户，并与申万宏源承销保荐、招商银行股份有限公司南京分行签订《募集资金三方监管协议》。募集资金不存在控股股东、实际控制人或其他关联方占用或转移募集资金的情形，也不存在提前使用募集资金的情形。

3、公司募集资金使用情况与公开披露的募集资金用途一致，不存在用于持有交易性金融资产和可供出售的金融资产、借与他人等情形。具体内容详见公司于 2025 年 8 月 21 日在北京证券交易所信息披露平台(<http://www.bse.cn/>)披露的《2025 年半年度募集资金存放、管理与实际使用情况的专项报告》。

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至中期报告批准报出日的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

☐适用 ☒不适用

报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

☒是 ☐否

中期财务会计报告审计情况：

☐适用 ☒不适用

八、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

（一） 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
章晓敏	董事长	男	1965 年 12 月	2023 年 12 月 5 日	2026 年 12 月 4 日
林宇	董事兼总经理	男	1971 年 6 月	2023 年 12 月 5 日	2026 年 12 月 4 日
金耘岭	董事	男	1970 年 10 月	2023 年 12 月 5 日	2026 年 12 月 4 日
朱伟立	董事	男	1970 年 8 月	2023 年 12 月 5 日	2026 年 12 月 4 日
李远扬	独立董事	男	1968 年 7 月	2023 年 12 月 5 日	2026 年 12 月 4 日
吴斌	独立董事	男	1965 年 7 月	2023 年 12 月 5 日	2026 年 12 月 4 日
翟宁	董事会秘书兼副总经理	女	1975 年 5 月	2023 年 12 月 5 日	2026 年 12 月 4 日
姚东方	副总经理	男	1977 年 4 月	2023 年 12 月 5 日	2026 年 12 月 4 日
师魁	监事会主席	男	1981 年 11 月	2023 年 12 月 5 日	2026 年 12 月 4 日
田曙光	监事	男	1980 年 6 月	2023 年 12 月 5 日	2026 年 12 月 4 日
王巍	职工代表监事	男	1980 年 9 月	2024 年 6 月 17 日	2026 年 12 月 4 日
刘静	财务负责人	女	1986 年 10 月	2023 年 12 月 5 日	2026 年 12 月 4 日
董事会人数：					6
监事会人数：					3
高级管理人员人数：					4

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司实际控制人章晓敏任公司董事长，实际控制人林宇任公司董事兼总经理，实际控制人金耘岭任公司董事。章晓敏、金耘岭、林宇也为公司一致行动人。公司董事长章晓敏，董事金耘岭、林宇、朱伟立，副总经理姚东方，监事会主席师魁，监事田曙光、职工代表监事王巍、董事会秘书兼副总经理翟宁以及财务负责人刘静均系控股股东灿能咨询的股东，公司董事长章晓敏任灿能咨询执行事务董事，监事会主席师魁任灿能咨询监事。除此之外，董事、监事、高级管理人员相互间及与控股股东、实际控制人之间不存在关联关系。

（二） 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
章晓敏	董事长	14,442,631	0	14,442,631	16.03%	0	0	3,610,657
林宇	董事兼总经理	9,628,325	0	9,628,325	10.69%	0	0	2,407,081
金耘岭	董事	9,624,080	0	9,624,080	10.68%	0	0	2,406,020
朱伟立	董事	3,839,329	0	3,839,329	4.26%	0	0	959,832
李远扬	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
吴斌	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
翟宁	董事会秘书兼副总经理	1,389,133	0	1,389,133	1.54%	0	0	347,283
姚东方	副总经理	2,023,734	0	2,023,734	2.25%	0	0	505,933
师魁	监事会主	1,655,624	0	1,655,624	1.84%	0	0	413,906

	席							
田曙光	监事	1,116,217	0	1,116,217	1.24%	0	0	279,054
王巍	职工代表 监事	1,290,939	0	1,290,939	1.43%	0	0	322,734
刘静	财务负责 人	409,216	0	409,216	0.45%	0	0	102,304
合计	-	45,419,228	-	45,419,228	50.40%	0	0	11,354,804

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	总经理是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	董事会秘书是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	财务总监是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	独立董事是否发生变动	☐ 是 ☒ 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

☐适用 ☒不适用

(四) 股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	18	0	1	17
生产人员	83	7	1	89
销售人员	42	2	1	43
技术人员	39	0	1	38
员工总计	182	9	4	187

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	6	6
本科	124	131
专科	51	49
专科以下	1	1
员工总计	182	187

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

☒适用 ☐不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	25	0	0	25

核心人员的变动情况：

报告期内，公司核心员工无变化。

三、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五（一）	106,673,343.22	208,894,824.18
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五（二）	97,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	五（三）	3,266,639.90	2,745,519.26
应收账款	五（四）	25,118,824.66	29,620,283.53
应收款项融资	五（五）	855,621.52	1,105,930.97
预付款项	五（六）	84,027.63	326,333.43
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五（七）	973,011.27	597,756.21
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（八）	41,797,874.99	30,371,741.15
其中：数据资源			
合同资产	五（九）	1,511,590.26	1,788,452.71
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五（十）		58,991.50
流动资产合计		277,280,933.45	275,509,832.94
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五（十一）	35,566,940.41	36,825,343.26
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			

无形资产	五（十二）	8,842,858.98	8,859,172.81
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五（十三）	628,509.43	606,115.76
其他非流动资产	五（十四）	360,070.80	171,045.00
非流动资产合计		45,398,379.62	46,461,676.83
资产总计		322,679,313.07	321,971,509.77
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五（十六）	1,142,750.00	
应付账款	五（十七）	13,287,874.93	16,614,092.06
预收款项			
合同负债	五（十八）	24,196,545.86	17,314,407.08
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五（十九）	2,256,517.40	5,147,925.98
应交税费	五（二十）	2,326,483.04	4,655,684.18
其他应付款	五（二十一）	693,755.24	202,419.97
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	五（二十二）	2,342,280.34	2,033,094.63
流动负债合计		46,246,206.81	45,967,623.90
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	五（二十三）	1,427,112.11	1,504,815.08
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,427,112.11	1,504,815.08

负债合计		47,673,318.92	47,472,438.98
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（二十四）	90,109,276.00	90,109,276.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（二十五）	94,126,506.80	94,126,506.80
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五（二十六）	20,143,226.97	20,143,226.97
一般风险准备			
未分配利润	五（二十七）	70,626,984.38	70,120,061.02
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		275,005,994.15	274,499,070.79
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		275,005,994.15	274,499,070.79
负债和所有者权益（或股东权益）总计		322,679,313.07	321,971,509.77

法定代表人：章晓敏

主管会计工作负责人：刘静

会计机构负责人：吴秀梅

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		94,160,465.16	169,225,935.47
交易性金融资产		59,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据		2,905,839.90	2,511,277.98
应收账款	十六（一）	20,867,532.81	23,845,915.98
应收款项融资		805,670.88	961,650.91
预付款项		61,027.63	317,231.81
其他应收款	十六（二）	451,334.72	481,791.36
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		42,106,571.51	30,607,967.15
其中：数据资源			
合同资产		1,486,111.60	1,692,017.75
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		221,844,554.21	229,643,788.41
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六（三）	10,000,000.00	10,000,000.00
其他权益工具投资			

其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		34,740,297.30	36,150,222.57
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		8,542,864.09	8,667,483.85
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		432,272.60	488,387.87
其他非流动资产		360,070.80	171,045.00
非流动资产合计		54,075,504.79	55,477,139.29
资产总计		275,920,059.00	285,120,927.70
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		1,142,750.00	
应付账款		12,141,381.22	14,985,215.75
预收款项			
合同负债		22,430,485.00	16,856,543.91
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,807,996.37	4,105,612.54
应交税费		729,623.63	3,685,450.02
其他应付款		678,950.84	189,394.97
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		2,322,299.21	2,028,792.74
流动负债合计		41,253,486.27	41,851,009.93
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		1,427,112.11	1,504,815.08
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,427,112.11	1,504,815.08
负债合计		42,680,598.38	43,355,825.01

所有者权益（或股东权益）：			
股本		90,109,276.00	90,109,276.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		94,126,506.80	94,126,506.80
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		20,143,226.97	20,143,226.97
一般风险准备			
未分配利润		28,860,450.85	37,386,092.92
所有者权益（或股东权益）合计		233,239,460.62	241,765,102.69
负债和所有者权益（或股东权益）合计		275,920,059.00	285,120,927.70

法定代表人：章晓敏

主管会计工作负责人：刘静

会计机构负责人：吴秀梅

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业总收入		50,942,714.01	44,505,248.44
其中：营业收入	五（二十八）	50,942,714.01	44,505,248.44
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		42,527,966.63	39,434,194.48
其中：营业成本	五（二十八）	21,940,634.23	21,730,530.89
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五（二十九）	589,336.50	665,357.78
销售费用	五（三十）	10,053,772.50	9,373,979.95
管理费用	五（三十一）	4,733,572.93	4,319,209.11
研发费用	五（三十二）	5,529,507.41	4,692,337.75
财务费用	五（三十三）	-318,856.94	-1,347,221.00
其中：利息费用			
利息收入		320,990.28	1,350,025.89
加：其他收益	五（三十）	2,240,904.76	2,587,857.71

	四)		
投资收益（损失以“-”号填列）	五（三十五）	452,054.79	100,627.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（三十六）	491,761.12	284,579.17
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（三十七）	-16,201.19	-38,193.25
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		11,583,266.86	8,005,924.59
加：营业外收入	五（三十八）	2,323.38	9,000.01
减：营业外支出	五（三十九）		9.57
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		11,585,590.24	8,014,915.03
减：所得税费用	五（四十）	1,166,795.65	634,079.75
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		10,418,794.59	7,380,835.28
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		10,418,794.59	7,380,835.28
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益			
2.归属于母公司所有者的净利润		10,418,794.59	7,380,835.28
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			

(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		10,418,794.59	7,380,835.28
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		10,418,794.59	7,380,835.28
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.12	0.08
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.12	0.08

法定代表人：章晓敏

主管会计工作负责人：刘静

会计机构负责人：吴秀梅

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业收入	十六 (四)	46,725,121.60	38,183,802.86
减：营业成本	十六 (四)	29,922,736.48	25,310,939.79
税金及附加		407,356.28	557,756.30
销售费用		9,001,981.17	8,350,098.41
管理费用		3,911,873.95	3,661,458.54
研发费用		4,376,812.14	3,625,625.06
财务费用		-228,380.33	-923,489.80
其中：利息费用			
利息收入		230,013.67	924,877.26
加：其他收益		1,171,931.61	1,952,261.14
投资收益（损失以“-”号填列）	十六 (五)	452,054.79	40,025,479.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		394,037.56	212,722.11
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-19,935.73	-34,054.49
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,330,830.14	39,757,822.77
加：营业外收入		2,323.37	9,000.00
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,333,153.51	39,766,822.77
减：所得税费用		-53,075.65	-211,692.84
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,386,229.16	39,978,515.61
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			

(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		1,386,229.16	39,978,515.61
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）			
(二) 稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：章晓敏

主管会计工作负责人：刘静

会计机构负责人：吴秀梅

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		61,304,817.41	52,668,456.24
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		1,650,713.39	1,759,327.66
收到其他与经营活动有关的现金	五（四十一）、1	1,359,915.43	4,452,733.96
经营活动现金流入小计		64,315,446.23	58,880,517.86
购买商品、接受劳务支付的现金		22,898,690.33	17,533,164.92
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			

拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		22,024,491.51	19,141,695.89
支付的各项税费		6,890,514.62	5,564,385.01
支付其他与经营活动有关的现金	五（四十一）、1	8,286,840.25	8,430,042.24
经营活动现金流出小计		60,100,536.71	50,669,288.06
经营活动产生的现金流量净额		4,214,909.52	8,211,229.80
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		50,000,000.00	39,990,000.00
取得投资收益收到的现金		452,054.79	100,627.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			10,253.90
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		50,452,054.79	40,100,880.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		556,300.23	1,403,045.92
投资支付的现金		147,000,000.00	69,990,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		147,556,300.23	71,393,045.92
投资活动产生的现金流量净额		-97,104,245.44	-31,292,165.02
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		9,911,871.23	19,999,982.76
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			
筹资活动现金流出小计		9,911,871.23	19,999,982.76
筹资活动产生的现金流量净额		-9,911,871.23	-19,999,982.76
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	五（四十二）	-102,801,207.15	-43,080,917.98
加：期初现金及现金等价物余额	五（四十二）	207,135,682.43	211,039,267.18
六、期末现金及现金等价物余额	五（四十二）	104,334,475.28	167,958,349.20

法定代表人：章晓敏

主管会计工作负责人：刘静

会计机构负责人：吴秀梅

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		53,767,764.31	44,916,074.22
收到的税费返还		909,029.28	956,502.47
收到其他与经营活动有关的现金		882,850.68	3,616,176.67
经营活动现金流入小计		55,559,644.27	49,488,753.36
购买商品、接受劳务支付的现金		32,534,611.30	18,560,125.25
支付给职工以及为职工支付的现金		17,947,137.36	15,630,523.60
支付的各项税费		4,481,751.28	3,967,322.47
支付其他与经营活动有关的现金		7,659,638.28	7,615,877.04
经营活动现金流出小计		62,623,138.22	45,773,848.36
经营活动产生的现金流量净额		-7,063,493.95	3,714,905.00
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		50,000,000.00	10,000,000.00
取得投资收益收到的现金		452,054.79	40,025,479.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			10,253.90
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		50,452,054.79	50,035,733.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		121,886.11	840,061.85
投资支付的现金		109,000,000.00	40,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		109,121,886.11	40,840,061.85
投资活动产生的现金流量净额		-58,669,831.32	9,195,671.50
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		9,911,871.23	19,999,982.76
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		9,911,871.23	19,999,982.76
筹资活动产生的现金流量净额		-9,911,871.23	-19,999,982.76
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		-75,645,196.50	-7,089,406.26
加：期初现金及现金等价物余额		167,466,793.72	143,188,719.32
六、期末现金及现金等价物余额		91,821,597.22	136,099,313.06

法定代表人：章晓敏

主管会计工作负责人：刘静

会计机构负责人：吴秀梅

(七) 合并股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2025 年半年度												
	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		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	90,109,276.00				94,126,506.80				20,143,226.97		70,120,061.02		274,499,070.79
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	90,109,276.00				94,126,506.80				20,143,226.97		70,120,061.02		274,499,070.79
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											506,923.36		506,923.36
（一）综合收益总额											10,418,794.59		10,418,794.59
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
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											-9,911,871.23		-9,911,871.23
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													

3. 对所有者（或股东）的分配										-9,911,871.23		-9,911,871.23
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	90,109,276.00				94,126,506.80				20,143,226.97		70,626,984.38	275,005,994.15

上期情况

单位：元

项目	2024 年半年度												
	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		
		优先 股	永续 债	其他									
一、上年期末余额	90,109,276.00				94,126,506.80				15,044,241.62		90,755,654.06		290,035,678.48
加：会计政策变更													
前期差错更正													

同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	90,109,276.00				94,126,506.80				15,044,241.62		90,755,654.06	290,035,678.48
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-	-12,619,147.48
											12,619,147.48	
（一）综合收益总额											7,380,835.28	7,380,835.28
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
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											-	-19,999,982.76
											19,999,982.76	
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配											-	-19,999,982.76
											19,999,982.76	
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	90,109,276.00				94,126,506.80				15,044,241.62		78,136,506.58	277,416,531.00

法定代表人：章晓敏

主管会计工作负责人：刘静

会计机构负责人：吴秀梅

(八) 母公司股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2025 年半年度											
	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	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	90,109,276.00				94,126,506.80				20,143,226.97		37,386,092.92	241,765,102.69
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	90,109,276.00				94,126,506.80				20,143,226.97		37,386,092.92	241,765,102.69
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-8,525,642.07	-8,525,642.07
（一）综合收益总额											1,386,229.16	1,386,229.16
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
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											-9,911,871.23	-9,911,871.23

1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-9,911,871.23	-9,911,871.23	
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、本期末余额	90,109,276.00				94,126,506.80				20,143,226.97		28,860,450.85	233,239,460.62

上期情况

单位：元

项目	2024 年半年度											
	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	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	90,109,276.00				94,126,506.80				15,044,241.62		31,495,193.78	230,775,218.20
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	90,109,276.00				94,126,506.80				15,044,241.62		31,495,193.78	230,775,218.20

三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)										19,978,532.85	19,978,532.85
(一) 综合收益总额										39,978,515.61	39,978,515.61
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
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										-19,999,982.76	-19,999,982.76
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-19,999,982.76	-19,999,982.76
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	90,109,276.00				94,126,506.80				15,044,241.62	51,473,726.63	250,753,751.05

法定代表人：章晓敏

主管会计工作负责人：刘静

会计机构负责人：吴秀梅

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
3. 是否存在前期差错更正	☐ 是 ☒ 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	☒ 是 ☐ 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	☐ 是 ☒ 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	☒ 是 ☐ 否	附注五（二十七）
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	☐ 是 ☒ 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	☐ 是 ☒ 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	☐ 是 ☒ 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	☐ 是 ☒ 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	☐ 是 ☒ 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	☐ 是 ☒ 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	☐ 是 ☒ 否	
17. 是否存在预计负债	☒ 是 ☐ 否	附注五（二十三）

附注事项索引说明：

公司于 2025 年 4 月 17 日召开第三届董事会第六次会议、2025 年 5 月 12 日召开 2024 年年度股东会会议，审议通过《关于公司 2024 年年度权益分派预案的议案》，2025 年 5 月 21 日，披露《2024 年年度权益分派实施公告》（公告编号 2025-029），公司目前总股本为 90,109,276 股，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 1.10 元（含税）。 预计负债为预提产品质量保证金，公司对售出的电能质量监测装置产品提供一年期不等的质保期，考虑到质保期售后支出，基于历史上售后服务费支出情况，按照当期实现的电能质量装置、服务收入预提产品质量保证金，详见财务报表附注五之“二十三.预计负债”。
--

(二) 财务报表附注

南京灿能电力自动化股份有限公司
财务报表附注

2025 年 1 月 1 日——2025 年 6 月 30 日
(除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元)

一、 基本情况

(一) 历史沿革

南京灿能电力自动化股份有限公司（简称“公司”或“灿能电力”）系由南京灿能电力自动化有限公司（简称“灿能有限”）整体折股变更设立的股份公司。灿能有限成立于 2010 年 1 月 18 日，由章晓敏、金耘岭、林宇和南京灿能企业管理咨询有限公司（原名：南京灿能电气自动化有限公司）共同投资设立的有限责任公司，注册资本人民币 500.00 万元。

2016 年 5 月，公司以 2016 年 1 月 31 日为审计基准日的公司净资产 42,740,632.91 元折股设立股份公司；其中 2,000 万元折成股份公司实收股本，剩余的 22,740,632.91 元全部转入公司资本公积金。

根据 2016 年 11 月 30 日全国中小企业股份转让系统文件（股转系统函[2016]8779 号）同意公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌，公司于 2016 年 12 月 14 日正式在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让。

2022 年 3 月，经中国证券监督管理委员会证监许可[2022]655 号文《关于同意南京灿能电力自动化股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票注册的批复》批准，公司向不特定投资者公开发行不超过 2,328.6667 万股股票，每股面值人民币 1 元。2022 年 5 月，公司向不特定投资者公开发行 2,024.9276 万股股票，变更后的注册资本为人民币 90,109,276.00 元。

（二）企业法人工商登记情况

企业统一社会信用代码：91320115698378741U；公司注册地及实际经营地位于南京市江宁区秣陵街道蓝霞路 201 号。法定代表人：章晓敏。注册资本及实收资本为人民币 9,010.9276 万元。公司类型：股份有限公司（上市）。

经营范围：许可项目：电气安装服务；发电业务、输电业务、供（配）电业务（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，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：电工仪器仪表制造；电力电子元器件制造；输配电及控制设备制造；电工仪器仪表销售；电力电子元器件销售；先进电力电子装置销售；软件开发；软件销售；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

本财务报表已经本公司董事会于 2025 年 8 月 20 日决议批准报出。

二、 财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，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，并基于本附注“三、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。

（二）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。

三、重要会计政策及会计估计

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，详见本附注三、（二十九）“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，请参阅附注三的各项描述。

（一）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。

（二）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。

（三）营业周期

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。

（四）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（五）重要性标准确定方法和选择依据

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 $\geq$ 1,380,000
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 $\geq$ 1,380,000
账龄超过 1 年的重要合同负债	金额 $\geq$ 1,380,000
账龄超过 1 年的重要其他应付款	金额 $\geq$ 1,380,000

（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

2、非同一控制下企业合并

合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(七)控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、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。

(八)合营安排

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。

(九) 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。

(十) 外币业务及外币财务报表折算

1、外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合记账本位币入账。

资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。

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

2、外币财务报表折算

本公司的控股子公司、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项目下单独列示。

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。

(十一)金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

1、 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

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

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。

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业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

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

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

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

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

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

①嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

2、金融负债的分类、确认和计量

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

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

①能够消除或显著减少会计错配。

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

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

（2）其他金融负债

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

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

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

3、金融资产和金融负债的终止确认

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

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

②该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

（2）金融负债终止确认条件

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

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

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

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

（2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

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

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

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

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

①被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

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

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

①终止确认部分在终止确认日的账面价值。

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

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

5、 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债, 以活跃市场的报价确定其公允价值。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价, 且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

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

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

6、 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、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，应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。

本公司在前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。

（十二）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“三、（十一）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
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。

（十三）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“三、（十一）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：

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合一	合并范围内关联方	不计提
组合二	账龄组合	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。

组合二，采用账龄组合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

（十四）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“三、（十一）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，即“三阶段”模型计量损失准备。

除了单项评估信用风险的其他应收款外，本公司在计量其他应收款发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合一	合并范围内关联方	不计提
组合二	出口退税、增值税即征即退等税款组合	不计提
组合三	押金保证金备用金组合	不计提
组合四	除以上组合外的其他各种应收及暂付款项	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。

(十五) 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“三、（十一）6、金融工具减值”。

(十六) 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“三、（十一）金融工具”的各项描述。

(十七) 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，主要包括主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、委托加工材料、在产品、自制半成品、库存商品（产成品）等。

2、发出存货的计价方法

存货发出时，按照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、周转材料的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

(十八)合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- 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。

公司对于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。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(十九)持有待售和终止经营

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，即企业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。有关规定要求企业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。

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- 1、该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- 2、该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 3、该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

(二十)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) 非货币性资产交换取得或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。

（二十一）固定资产

1、固定资产确认条件

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

- 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、固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、运输设备、电子设备及其他等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产之外，本公司对所有固定资产计提折旧。各类固定资产使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

固定资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20	5.00	4.75
机器设备	5	5.00	19.00
电子设备	3-5	5.00	19.00-31.67
运输设备	4	5.00	23.75
其他设备	3-5	5.00	19.00-31.67

(二十二)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）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。

(二十三)借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、资本化金额计算方法

资本化期间：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。

(二十四)无形资产

1、无形资产的计价方法

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

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
软件著作权	10	直线法
软件使用权	2-10	直线法
土地使用权	50	直线法

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，但合同规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判断依据是否存在变化等确定。

4、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。

(二十五)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。

(二十六)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。

(二十七)职工薪酬

1、职工薪酬分类

本公司将为获取职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿确定为职工薪酬。

本公司对职工薪酬按照性质或支付期间分类为短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2、职工薪酬会计处理方法

(1) 短期薪酬的会计处理：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：根据本公司与职工就离职后福利达成的协议、制定章程或办法等，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：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：根据职工薪酬的性质参照上述会计处理原则进行处理。

(二十八) 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。

(二十九) 收入

1、收入确认的总体原则

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控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

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

2、本公司收入确认的具体判断标准

（1）销售商品收入

公司主要销售电能质量监测装置、电能质量监测系统等产品，本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法

定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品因素的基础上，无需调试安装的在到货签收完成时点确认收入，需要调试安装的，在调试验收完成时点确认收入。

（2）提供技术服务确认的收入

公司提供的技术服务包括为客户提供电能质量检测、设备维护、系统调试、测试评估等技术服务收入，由于电能质量检测、系统调试、测试评估及部分设备维护类等技术服务收入需完成约定的工作量并经客户确认后认定为服务完成，所以本公司通常在服务完成时点确认收入。对于设备日常维护类技术服务收入，由于该类服务需要公司对其设备提供日常运维或定期巡检等工作，本公司通常在其服务期间内按期平均确认收入。

（三十）股份支付

1、 股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2、 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司

将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

(三十一)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，分情况按照以下规定进行会计处理：

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。

(4) 本公司取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况：①财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；②财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(5) 已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下方法进行会计处理：①初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助，调整资产账面价值；②存在相关递延收益余额的政府补助，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；③属于其他情况的政府补助，直接计入当期损益。

(三十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

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，该计税基础与其账面数之间的差额），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、确认递延所得税资产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。

3、资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果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利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4、公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(三十三) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

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

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、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、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）对融资租赁的会计处理

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

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

- ①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- ③合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

④租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

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

（3）租赁变更

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，出租人应当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，出租人应当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，出租人应当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，出租人应当按照《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，出租人应当自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额应当视为新租赁的收款额。

3、售后租回交易

公司按照本附注“三、（二十九）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）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“三、（十一）金融工具”。

（2）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“三、（十一）金融工具”。

(三十四) 合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

(三十五) 重要会计政策和会计估计变更

1、重要会计政策变更

保证类质保费用重分类

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》，规定保证类质保费用应计入营业成本。本公司自 2024 年度开始执行该规定，将保证类质保费用计入营业成本。执行该项会计处理规定，对列报前期最早期初财务报表留存收益的累计影响数为 0.00 元，对 2024 半年度合并及母公司比较财务报表相关项目调整如下：

受影响的报表项目	2024 半年度（合并）		2024 半年度（母公司）	
	调整前	调整后	调整前	调整后
销售费用	9,943,432.03	9,373,979.95	8,919,550.49	8,350,098.41
营业成本	21,161,078.81	21,730,530.89	24,741,487.71	25,310,939.79

2、会计估计变更

本期内公司无应披露的重大会计估计变更。

四、 税项

（一）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	13%、6%
城市维护建设税	应缴流转税额	7%
教育费附加	应缴流转税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%
房产税	房产原值的 70%或租金收入	1.2%

其中：存在不同企业所得税税率的纳税主体的披露：

纳税主体名称	所得税税率（%）	备注
南京灿能电力自动化股份有限公司	15%	

南京佑友软件技术有限公司	15%	
南京智友电力检测有限公司	20%	

（二）税收优惠及批文

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）中关于软件产品增值税政策通知如下：增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 17%税率（现已变更为 13% 税率）征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策，南京灿能电力自动化股份有限公司和南京佑友软件技术有限公司主营业务中含有软件产品销售，适用上述增值税即征即退政策。

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%抵减应纳税增值税税额。南京灿能电力自动化股份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

（1）2022 年 12 月 12 日，本公司通过高新技术企业复审，取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局共同认定颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202232015137，有效期三年。本公司 2022 年至 2024 年企业所得税减按 15%的税率计缴。

（2）公司全资子公司南京佑友软件技术有限公司于 2023 年 11 月 6 日取得高新技术企业证书，证书编号为 GR202332006277，有效期三年，公司所得税税率自 2023 年起三年可减按 15%计缴。

（3）根据《财政部 税务总局关于关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（2023 年第 12 号）规定：自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。本公司之子公司南京智友电力检测有限公司按照上述文件规定享受小型微利企业税收优惠政策。

五、 合并财务报表项目注释

（一）货币资金

1、明细项目

项目	期末余额	期初余额
库存现金	-	-
银行存款	104,334,475.28	207,126,846.32
其他货币资金	2,338,867.94	1,767,977.86
合计	106,673,343.22	208,894,824.18
其中：存放在境外的款项总额	-	-

2、其他货币资金

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

保函保证金	1,767,492.94	1,767,977.86
承兑汇票保证金	571,375.00	-
合计	2,338,867.94	1,767,977.86

3、公司持有的使用范围受限的现金和现金等价物、不属于现金和现金等价物的货币资金的情况详见本附注五、（四十）“现金流量表补充资料”之“3、使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况”及“4、不属于现金及现金等价物的货币资金”之说明。

（二）交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产	97,000,000.00	-
合计	97,000,000.00	-

（三）应收票据

1、应收票据分类列示

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,266,639.90	2,655,519.26
商业承兑汇票	-	100,000.00
小计	3,266,639.90	2,755,519.26
减：坏账准备	-	10,000.00
合计	3,266,639.90	2,745,519.26

2、期末公司无已质押的应收票据。

3、期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	-	2,280,509.90
合计	-	2,280,509.90

4、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
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	3,266,639.90	100.00	-	-	3,266,639.90
其中：银行承兑汇票	3,266,639.90	100.00	-	-	3,266,639.90
商业承兑汇票	-	-	-	-	-
合计	3,266,639.90	100.00	-	-	3,266,639.90

（续）

类别	期初余额
----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
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	2,755,519.26	100.00	10,000.00	0.36	2,745,519.26
其中：银行承兑汇票	2,655,519.26	96.37	-	-	2,655,519.26
商业承兑汇票	100,000.00	3.63	10,000.00	10.00	90,000.00
合计	2,755,519.26	100.00	10,000.00	0.36	2,745,519.26

5、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
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	10,000.00	-	10,000.00	-	-	-
合计	10,000.00	-	10,000.00	-	-	-

6、本期报告期内无核销的应收票据情况。

(四) 应收账款

1、按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	23,466,396.20	27,758,292.71
1 至 2 年	2,185,752.39	2,674,166.95
2 至 3 年	985,702.29	774,097.57
3 至 4 年	227,923.20	525,773.80
4 至 5 年	273,089.60	352,000.00
5 年以上	485,968.72	523,721.36
小计	27,624,832.40	32,608,052.39
减：坏账准备	2,506,007.74	2,987,768.86
合计	25,118,824.66	29,620,283.53

2、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款	160,000.00	0.58	160,000.00	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款	27,464,832.40	99.42	2,346,007.74	8.54	25,118,824.66
其中：组合一	-	-	-	-	-
组合二	27,464,832.40	99.42	2,346,007.74	8.54	25,118,824.66

合计	27,624,832.40	100.00	2,506,007.74	9.07	25,118,824.66
----	---------------	--------	--------------	------	---------------

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款	160,000.00	0.49	160,000.00	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款	32,448,052.39	99.51	2,827,768.86	8.71	29,620,283.53
其中：组合一	-	-	-	-	-
组合二	32,448,052.39	99.51	2,827,768.86	8.71	29,620,283.53
合计	32,608,052.39	100.00	2,987,768.86	9.16	29,620,283.53

组合中，按组合二计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	23,466,396.20	1,173,319.81	5.00
1 至 2 年	2,185,752.39	218,575.24	10.00
2 至 3 年	985,702.29	295,710.69	30.00
3 至 4 年	227,923.20	113,961.60	50.00
4 至 5 年	273,089.60	218,471.68	80.00
5 年以上	325,968.72	325,968.72	100.00
合计	27,464,832.40	2,346,007.74	8.54

(续)

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	27,758,292.71	1,387,914.63	5.00
1 至 2 年	2,674,166.95	267,416.70	10.00
2 至 3 年	774,097.57	232,229.27	30.00
3 至 4 年	525,773.80	262,886.90	50.00
4 至 5 年	192,000.00	153,600.00	80.00
5 年以上	523,721.36	523,721.36	100.00
合计	32,448,052.39	2,827,768.86	8.71

期末单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额	坏账准备	计提比例 (%)	备注
云南标程电力工程有限公司	160,000.00	160,000.00	100.00	款项无法收回
合计	160,000.00	160,000.00	100.00	

3、本期计提、收回或转回、核销的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	160,000.00	-	-	-	-	160,000.00
按组合计提坏账准备的应收账款	2,827,768.86	-	481,761.12	-	-	2,346,007.74
合计	2,987,768.86	-	481,761.12	-	-	2,506,007.74

4、本期无实际核销应收账款情况。

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产合计情况

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(%)	坏账准备期末余额
前五大客户合计	9,075,183.05	253,000.00	9,328,183.05	31.72	557,112.39

(五) 应收款项融资

种类	期末余额	期初余额
应收票据	855,621.52	1,105,930.97
其中：银行承兑汇票	855,621.52	1,105,930.97
合计	855,621.52	1,105,930.97

1、期末公司无已质押的应收款项融资。

2、期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收款项融资

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	3,649,290.02	-
合计	3,649,290.02	-

(六) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	84,027.63	100.00	326,333.43	100.00
合计	84,027.63	100.00	326,333.43	100.00

2、预付款项期末余额前五名单位合计情况

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
前五大供应商合计	84,027.63	100	—

(七) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	973,011.27	597,756.21
合计	973,011.27	597,756.21

1、其他应收款

(1) 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
备用金	63,767.11	42,939.76
保证金、押金	252,128.00	246,687.00
应收退税款	678,316.16	329,329.45
账面余额	994,211.27	618,956.21
减：坏账准备	21,200.00	21,200.00
账面价值	973,011.27	597,756.21

(2) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	946,411.27	581,756.21
1 至 2 年	10,600.00	-
2 至 3 年	3,000.00	4,500.00
3 至 4 年	1,500.00	1,500.00
4 至 5 年	1,500.00	-
5 年以上	31,200.00	31,200.00
账面余额	994,211.27	618,956.21
减：坏账准备	21,200.00	21,200.00
账面价值	973,011.27	597,756.21

(3) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的其他应收款	21,200.00	2.13	21,200.00	100.00	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	973,011.27	97.87	-	-	973,011.27
其中：组合一	-	-	-	-	-
组合二	678,316.16	68.23	-	-	678,316.16
组合三	294,695.11	29.64	-	-	294,695.11
组合四	-	-	-	-	-
合计	994,211.27	100.00	21,200.00	2.13	973,011.27

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	21,200.00	3.43	21,200.00	100.00	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	597,756.21	96.57	-	-	597,756.21
其中：组合一	-	-	-	-	-
组合二	329,329.45	53.20	-	-	329,329.45
组合三	268,426.76	43.37	-	-	268,426.76
组合四	-	-	-	-	-
合计	618,956.21	100.00	21,200.00	3.43	597,756.21

(4) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	-	-	21,200.00	21,200.00
期初余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	-	-	-
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	-	-	21,200.00	21,200.00

(5) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	21,200.00	-	-	-	-	21,200.00
合计	21,200.00	-	-	-	-	21,200.00

(6) 本期无实际核销的其他应收款。

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款合计情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	----------	----------

				余额合计数的比例(%)	
前五大客户合计		803,344.16		80.80	21,200.00

（八）存货

1、分类情况

项目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	4,797,072.21	159,285.25	4,637,786.96
委托加工物资	1,376,366.55	-	1,376,366.55
自制半成品	6,789,811.62	317,193.29	6,472,618.33
库存商品	2,647,994.31	41,137.94	2,606,856.37
发出商品	19,271,116.01	8,950.48	19,262,165.53
在产品	7,442,081.25	-	7,442,081.25
合计	42,324,441.95	526,566.96	41,797,874.99

（续）

项目	期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	2,921,562.06	159,285.25	2,762,276.81
委托加工物资	660,518.10	-	660,518.10
自制半成品	3,601,180.64	317,193.29	3,283,987.35
库存商品	1,977,828.73	41,137.94	1,936,690.79
发出商品	15,041,926.65	8,950.48	15,032,976.17
在产品	6,695,291.93	-	6,695,291.93
合计	30,898,308.11	526,566.96	30,371,741.15

2、存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项 目	期初余额	本期增加		本期减少			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	159,285.25	-	-	-	-	-	159,285.25
自制半成品	317,193.29	-	-	-	-	-	317,193.29
库存商品	41,137.94	-	-	-	-	-	41,137.94
发出商品	8,950.48	-	-	-	-	-	8,950.48
合计	526,566.96	-	-	-	-	-	526,566.96

（九）合同资产

1、合同资产情况

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
应收质保金	1,783,481.24	271,890.98	1,511,590.26	2,044,142.50	255,689.79	1,788,452.71
合计	1,783,481.24	271,890.98	1,511,590.26	2,044,142.50	255,689.79	1,788,452.71

2、本期合同资产计提减值准备情况

项 目	期初余额	本期计提	本期转回	本期转销/核销	期末余额
应收质保金	255,689.79	16,201.19	-	-	271,890.98
合计	255,689.79	16,201.19	-	-	271,890.98

(十) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	-	45,102.52
预交所得税	-	13,888.98
合计	-	58,991.50

(十一) 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	35,566,940.41	36,825,343.26
固定资产清理	-	-
合计	35,566,940.41	36,825,343.26

1、固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	40,377,028.16	2,343,088.24	3,222,544.44	1,015,122.89	1,860,832.57	48,818,616.30
2. 本期增加金额	-	152,596.91	61,960.69	115,743.36	-	330,300.96
（1）购置	-	152,596.91	61,960.69	115,743.36	-	330,300.96
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-	-
（1）处置或报废	-	-	-	-	-	-
4. 期末余额	40,377,028.16	2,495,685.15	3,284,505.13	1,130,866.25	1,860,832.57	49,148,917.26
二、累计折旧						
1. 期初余额	6,543,548.79	1,150,370.39	2,344,153.64	784,839.44	1,170,360.78	11,993,273.04
2. 本期增加金额	968,726.09	192,754.53	224,950.07	35,984.80	166,288.32	1,588,703.81
（1）计提	968,726.09	192,754.53	224,950.07	35,984.80	166,288.32	1,588,703.81
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-	-
（1）处置或报废	-	-	-	-	-	-
4. 期末余额	7,512,274.88	1,343,124.92	2,569,103.71	820,824.24	1,336,649.10	13,581,976.85
三、减值准备						

1. 期初余额	-	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-	-
（1）计提	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-	-
处置或报废	-	-	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-	-	-
四、账面价值						
1. 期末账面价值	32,864,753.28	1,152,560.23	715,401.42	310,042.01	524,183.47	35,566,940.41
2. 期初账面价值	33,833,479.37	1,192,717.85	878,390.80	230,283.45	690,471.79	36,825,343.26

2、期末公司无暂时闲置的固定资产。

3、期末无通过经营租赁租出的固定资产。

4、期末公司无未办妥产权证书的固定资产。

（十二）无形资产

1、明细项目

项目	土地使用权	软件著作权	软件使用权	合计
一、账面原值				
1. 期初金额	9,503,842.01	877,358.49	1,177,062.36	11,558,262.86
2. 本期增加金额	-	-	127,433.63	127,433.63
（1）购置	-	-	127,433.63	127,433.63
3. 本期减少金额	-	-	-	-
处置	-	-	-	-
4. 期末余额	9,503,842.01	877,358.49	1,304,495.99	11,685,696.49
二、累计摊销				
1. 期初余额	1,140,461.27	877,358.49	681,270.29	2,699,090.05
2. 本期增加金额	95,038.42	-	48,709.04	143,747.46
计提	95,038.42	-	48,709.04	143,747.46
3. 本期减少金额	-	-	-	-
处置	-	-	-	-
4. 期末余额	1,235,499.69	877,358.49	729,979.33	2,842,837.51
三、减值准备				
1. 期初余额	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-
计提	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
处置	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-
四、账面价值				

1. 期末账面价值	8,268,342.32	-	574,516.66	8,842,858.98
2. 期初账面价值	8,363,380.74	-	495,792.07	8,859,172.81

2、期末公司无尚未办妥土地证书的无形资产。

（十三）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

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/信用减值损失	3,325,665.68	454,465.03	3,801,225.61	515,653.20
内部未实现利润	1,281,353.32	174,044.40	754,360.93	90,462.56
合计	4,607,019.00	628,509.43	4,555,586.54	606,115.76

2、期末公司无未经抵销的递延所得税负债。

（十四）其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付软件购置款	360,070.80	-	360,070.80	171,045.00	-	171,045.00
合计	360,070.80	-	360,070.80	171,045.00	-	171,045.00

（十五）所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	1,767,492.94	1,767,492.94	履约保函保证金	保函保证金
货币资金	571,375.00	571,375.00	承兑汇票保证金	开具承兑汇票
应收票据	2,280,509.90	2,280,509.90	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

（续）

项目	期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	1,759,141.75	1,759,141.75	保证金	保函保证金
应收票据	1,982,168.57	1,982,168.57	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

（十六）应付票据

项目	期末余额	期初余额
应付票据	1,142,750.00	-
合计	1,142,750.00	-

（十七）应付账款

1、应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	12,061,807.09	15,351,207.36
1 年以上	1,226,067.84	1,262,884.70
合计	13,287,874.93	16,614,092.06

2、无账龄超过 1 年的重要应付账款。

（十八）合同负债

1、合同负债列示

项目	期末余额	期初余额
预收货款	24,196,545.86	17,314,407.08
合计	24,196,545.86	17,314,407.08

2、无账龄超过 1 年的重要合同负债

（十九）应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示：

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	5,147,925.98	17,999,713.07	20,891,121.65	2,256,517.40
二、离职后福利-设定提存计划	-	1,029,128.21	1,029,128.21	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	5,147,925.98	19,028,841.28	21,920,249.86	2,256,517.40

2、短期薪酬列示

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	5,147,925.98	16,397,835.22	19,289,243.80	2,256,517.40
2、职工福利费	-	605,899.23	605,899.23	-
3、社会保险费	-	525,518.62	525,518.62	-
其中：医疗保险费	-	437,271.62	437,271.62	-
工伤保险费	-	38,581.01	38,581.01	-
生育保险费	-	49,665.99	49,665.99	-
4、住房公积金	-	470,460.00	470,460.00	-
5、工会经费和职工教育经费	-	-	-	-
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
合计	5,147,925.98	17,999,713.07	20,891,121.65	2,256,517.40

3、设定提存计划列示

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	-	997,882.90	997,882.90	-
2、失业保险费	-	31,245.31	31,245.31	-
3、企业年金缴费	-	-	-	-
合计	-	1,029,128.21	1,029,128.21	-

(二十) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,140,878.21	1,839,677.06
企业所得税	786,459.77	2,197,481.46
城市维护建设税	109,840.96	156,870.07
房产税	103,885.81	103,885.81
教育费附加	78,453.84	112,046.07
个人所得税	77,000.05	210,802.59
土地使用税	18,098.93	18,098.93
印花税	11,865.47	16,822.19
合计	2,326,483.04	4,655,684.18

(二十一) 其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	693,755.24	202,419.97
合计	693,755.24	202,419.97

1、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付各项费用款	693,755.24	202,419.97
合计	693,755.24	202,419.97

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

(二十二) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
未到期的已背书转让未终止确认的应收票据	2,280,509.90	1,982,168.57
待转销项税额	61,770.44	50,926.06
合计	2,342,280.34	2,033,094.63

(二十三) 预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
售后服务费	1,427,112.11	1,504,815.08	预提
合计	1,427,112.11	1,504,815.08	

(二十四) 股本

	期初余额	本期变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股 [注]	其他	小计	
股份总数	90,109,276.00	-	-	-	-	-	90,109,276.00

(二十五) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	94,126,506.80	-	-	94,126,506.80
合计	94,126,506.80	-	-	94,126,506.80

(二十六) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	20,143,226.97	-	-	20,143,226.97
合计	20,143,226.97	-	-	20,143,226.97

(二十七) 未分配利润

项目	本期发生额	上期发生额
调整前上期末未分配利润	70,120,061.02	90,755,654.06
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后期初未分配利润	70,120,061.02	90,755,654.06
加：本期归属于母公司所有者的净利润	10,418,794.59	7,380,835.28
减：提取法定盈余公积	-	-
应付普通股股利	9,911,871.23	19,999,982.76
其他	-	-
期末未分配利润	70,626,984.38	78,136,506.58

(二十八) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	50,882,336.68	21,940,634.23	44,505,248.44	21,730,530.89

其他业务	60,377.33	-	-	-
合计	50,942,714.01	21,940,634.23	44,505,248.44	21,730,530.89

2、营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按业务类型分类：				
商品销售	35,412,060.84	16,588,818.17	28,732,769.52	15,273,528.20
技术服务	15,530,653.17	5,351,816.06	15,772,478.92	6,457,002.69
合计	50,942,714.01	21,940,634.23	44,505,248.44	21,730,530.89
按经营地区分类：				
华东	19,757,348.15	8,430,410.06	21,750,902.62	10,582,100.63
华中	9,996,106.35	4,224,022.26	7,904,793.40	4,390,906.66
国内其他区域	21,189,259.51	9,286,201.91	14,849,552.42	6,757,523.60
合计	50,942,714.01	21,940,634.23	44,505,248.44	21,730,530.89

（二十九）税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	207,771.62	207,953.10
土地使用税	36,197.86	36,197.86
城市维护建设税	187,500.84	224,026.59
教育费附加	136,956.92	160,019.03
印花税	19,409.26	15,502.41
残保金	-	21,658.79
车船税	1,500.00	-
合计	589,336.50	665,357.78

（三十）销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,210,105.27	4,743,125.93
业务招待费	2,725,926.35	2,573,680.96
交通差旅费	1,274,660.80	1,222,084.43
招标费	452,323.84	497,238.54
运输费	241,413.71	180,060.52
租金物管及水电费	8,794.30	9,431.54
折旧与摊销	58,030.15	58,084.87
办公费及其他	71,952.04	74,424.10
广告及业务宣传费	10,566.04	15,849.06
合计	10,053,772.50	9,373,979.95

（三十一）管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,354,241.22	2,235,309.14
中介服务费	504,120.27	468,223.00
折旧与摊销	760,412.37	742,147.92
交通差旅费	432,358.65	389,198.36
办公费	258,881.49	159,438.86
租金物管及水电费	191,055.72	196,482.58
通讯费	12,349.71	109,638.92
政府性基金	156,287.71	-
其他	63,865.79	18,770.33
合计	4,733,572.93	4,319,209.11

（三十二）研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,266,092.63	3,450,615.27
折旧及摊销	526,844.83	535,085.56
直接投入	325,002.82	237,090.31
委托外部研究开发费	236,327.41	265,000.00
办公费及其他	175,239.72	204,546.61
合计	5,529,507.41	4,692,337.75

（三十三）财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	-	-
减：利息收入	320,990.28	1,350,025.89
手续费支出	2,133.34	2,804.89
合计	-318,856.94	-1,347,221.00

（三十四）其他收益

1、其他收益分项列示

项目	本期发生额	上期发生额
个税手续费返还	46,269.00	24,937.66
与日常活动有关的政府补助	2,002,985.03	2,420,369.72
增值税进项税加计抵减	191,650.73	142,550.33
合计	2,240,904.76	2,587,857.71

2、计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
----	-------	-------	-------------

软件企业增值税即征即退	1,981,985.03	1,593,992.72	与收益相关
稳岗/扩岗补贴	21,000.00	3,635.00	与收益相关
秣陵街道经费补助	-	22,742.00	与收益相关
专精特新补助款	-	500,000.00	与收益相关
秣陵街道高质量发展有功奖励	-	200,000.00	与收益相关
南京市江宁区秣陵街道高企申报奖励	-	100,000.00	与收益相关
合计	2,002,985.03	2,420,369.72	

（三十五）投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益其他	452,054.79	100,627.00
合计	452,054.79	100,627.00

（三十六）信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	10,000.00	-
应收账款坏账损失	481,761.12	284,579.17
合计	491,761.12	284,579.17

（三十七）资产减值损失

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	-	-
合同资产减值准备	-16,201.19	-38,193.25
合计	-16,201.19	-38,193.25

（三十八）营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额
其他收入	2,323.38	9,000.01
合计	2,323.38	9,000.01

（三十九）营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额
滞纳金等	-	9.57
合计	-	9.57

（四十）所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

本期所得税费用	1,189,189.32	432,518.46
递延所得税费用	-22,393.67	201,561.29
合计	1,166,795.65	634,079.75

本期会计利润与所得税费用的调整过程：

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	11,585,590.24	8,014,915.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,737,838.54	1,202,237.25
子公司适用不同税率的影响	-145,089.92	-231,434.34
调整以前期间所得税的影响	15,838.01	-
非应税收入的影响	-	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	380,545.31	359,177.50
研发费用加计扣除的影响	-822,336.29	-695,900.66
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-	-
所得税费用	1,166,795.65	634,079.75

（四十一）现金流量表项目注释

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

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	320,990.28	1,350,025.89
政府补助	21,000.00	826,377.00
投标保证金	999,887.00	1,348,169.54
往来款	18,038.15	928,161.53
合计	1,359,915.43	4,452,733.96

支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	7,141,126.37	7,137,714.15
往来款及其他	1,143,580.54	1,289,523.20
手续费支出	2,133.34	2,804.89
合计	8,286,840.25	8,430,042.24

（四十二）现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
一、将净利润调节为经营活动的现金流量：		
净利润	10,418,794.59	7,380,835.28
加：信用减值损失	-491,761.12	-284,579.17

资产减值准备	16,201.19	38,193.25
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	-	-
使用权资产累计折旧	1,588,703.81	1,571,848.26
无形资产摊销	143,747.46	130,799.67
长期待摊费用摊销	-	-
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）	-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	-	-
投资损失（收益以“-”号填列）	-452,054.79	-100,627.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-22,393.67	201,738.32
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	-177.03
存货的减少（增加以“-”号填列）	-11,426,133.84	-2,492,161.63
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	4,319,386.11	9,215,331.86
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	120,419.78	-7,449,972.01
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	4,214,909.52	8,211,229.80
二、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	-	-
三、现金及现金等价物净变动情况：	-	-
现金的期末余额	104,334,475.28	167,958,349.20
减：现金的期初余额	207,135,682.43	211,039,267.18
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	-102,801,207.15	-43,080,917.98

2、现金及现金等价物的构成

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	104,334,475.28	207,135,682.43
其中：库存现金	-	-
可随时用于支付的银行存款	104,334,475.28	207,126,846.32
可随时用于支付的其他货币资金	-	8,836.11
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-

三、现金及现金等价物余额	104,334,475.28	207,135,682.43
--------------	----------------	----------------

3、本报告期内无使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况。

4、不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	期末余额	期初余额	不属于现金及现金等价物的理由
保函保证金	1,767,492.94	1,759,141.75	保函保证金
承兑汇票保证金	571,375.00	-	开具承兑汇票
合计	2,338,867.94	1,759,141.75	

（四十三）租赁

1、公司作为承租人的租赁

无。

2、公司作为出租人的租赁

无。

六、 研发支出

（一）按费用性质

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,266,092.63	3,450,615.27
折旧及摊销	526,844.83	535,085.56
直接投入	325,002.82	237,090.31
委托外部研究开发费	236,327.41	265,000.00
办公费及其他	175,239.72	204,546.61
合计	5,529,507.41	4,692,337.75
其中：费用化研发支出	5,529,507.41	4,692,337.75
资本化研发支出	-	-

七、 合并范围的变更

（一）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。

（二）同一控制下企业合并

本期未发生同一控制下企业合并。

（三）反向购买

本期未发生反向购买。

（四）处置子公司

本期无处置子公司。

（五）其他原因导致的合并范围变化

无。

八、 在其他主体中权益的披露

（一）在子公司中的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	注册地	主要经营地	注册资本	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
南京佑友软件技术有限公司	南京	南京	500.00 万元	软件产品的开发、销售、技术转让、技术服务、技术咨询	100%		设立
南京智友电力检测有限公司	南京	南京	500.00 万元	电力检测；电力检测技术研发	100%		设立

2、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。

3、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的财务支持或其他支持。

（二）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

本报告期内无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。

九、 政府补助

（一）计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
其他收益	2,002,985.03	2,420,369.72
合计	2,002,985.03	2,420,369.72

十、 与金融工具相关的风险

（一）金融工具的风险

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）外汇风险

本公司的主要业务活动均以人民币计价结算，不存在外币资产和外币负债，因此本公司不存在外汇风险。

（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。由于固定利率借款均为短期借款，因此本公司管理层认为公允利率风险并不重大。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。

（二）套期

无。

（三）金融资产转移

1、转移方式分类

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	3,649,290.02	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承兑汇票	2,280,509.90	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		5,929,799.92		

注：“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

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	4,752,794.02	-
合计		4,752,794.02	-

十一、公允价值的披露

（一）以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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）以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
1、交易性金融资产	-	-	-	-
（1）现金管理产品	-	-	-	-
（2）权益工具投资	-	-	-	-
2、指定以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
（二）应收款项融资	-	-	855,621.52	855,621.52
（三）其他权益工具投资	-	-	-	-
持续以公允价值计量的资产总额	-	-	855,621.52	855,621.52

（二）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。

（三）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

第二次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。

（四）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

本公司第三层次公允价值计量项目系应收款项融资。应收款项融资系公司持有的银行承兑汇票，由于票据剩余期限较短，账面余额与公允价值相若，所以公司以票面金额确认公允价值。

十二、关联方及关联交易

（一）公司实际控制人情况

本公司实际控制人为一致行动人章晓敏、林宇、金耘岭，直接持有公司 37.39%的股份，通过南京灿能企业管理咨询有限公司持有公司 16.18%股份，合计共同控制公司 53.57%的表决权股份。

（二）子公司情况

本公司子公司情况详见本附注“八、在其他主体中权益的披露”之“（一）在子公司中的权益”。

（三）本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
南京灿能企业管理咨询有限公司	实控人控制的其他企业
章晓敏	董事长
林宇	董事兼总经理
金耘岭	董事
翟宁	董事会秘书兼副总经理
姚东方	副总经理
朱伟立	董事
吴斌	独立董事
李远扬	独立董事
师魁	监事会主席
田曙光	监事
王巍	职工监事
刘静	财务总监

（四）关联交易情况

1、关键管理人员薪酬

关联方	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,800,351.33	1,807,322.50

十三、 承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截至 2025 年 6 月 30 日，公司无需披露的重大承诺事项。

（二）或有事项

截至 2025 年 6 月 30 日，公司无需披露的其他重大或有事项。

十四、 资产负债表日后事项

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。

十五、 其他重要事项

截至 2025 年 6 月 30 日，公司无需披露的其他重要事项。

十六、 母公司财务报表主要项目注释

（一）应收账款

1、按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	19,732,944.99	22,593,714.24
1 至 2 年	1,464,404.39	1,729,146.95
2 至 3 年	906,702.29	774,097.57
3 至 4 年	227,923.20	490,773.80
4 至 5 年	273,089.60	192,000.00
5 年以上	325,968.72	523,721.36
小计	22,931,033.19	26,303,453.92
减：坏账准备	2,063,500.38	2,457,537.94
合计	20,867,532.81	23,845,915.98

2、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
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	22,931,033.19	100.00	2,063,500.38	9.00	20,867,532.81
合计	22,931,033.19	100.00	2,063,500.38	9.00	20,867,532.81

（续）

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
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	26,303,453.92	100.00	2,457,537.94	9.34	23,845,915.98
合计	26,303,453.92	100.00	2,457,537.94	9.34	23,845,915.98

组合中，按组合计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	19,732,944.99	986,647.25	5.00
1 至 2 年	1,464,404.39	146,440.44	10.00
2 至 3 年	906,702.29	272,010.69	30.00

3 至 4 年	227,923.20	113,961.60	50.00
4 至 5 年	273,089.60	218,471.68	80.00
5 年以上	325,968.72	325,968.72	100.00
合计	22,931,033.19	2,063,500.38	9.00

(续)

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	22,593,714.24	1,129,685.71	5.00
1 至 2 年	1,729,146.95	172,914.70	10.00
2 至 3 年	774,097.57	232,229.27	30.00
3 至 4 年	490,773.80	245,386.90	50.00
4 至 5 年	192,000.00	153,600.00	80.00
5 年以上	523,721.36	523,721.36	100.00
合计	26,303,453.92	2,457,537.94	9.34

3、本期计提、收回或转回、核销的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
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	2,457,537.94	-	394,037.56	-	-	2,063,500.38
合计	2,457,537.94	-	394,037.56	-	-	2,063,500.38

4、本期无实际核销应收账款情况

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产合计情况

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 (%)	坏账准备期末余额
前五大客户合计	9,075,183.05	253,000.00	9,328,183.05	37.78	557,112.39

(二) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	451,334.72	481,791.36
合计	451,334.72	481,791.36

1、其他应收款

(1) 按款项性质

款项性质	期末余额	期初余额
备用金	50,218.21	41,266.97
往来款	-	140,000.00

保证金、押金	199,200.00	106,200.00
应收退税款	223,116.51	215,524.39
账面余额	472,534.72	502,991.36
减：坏账准备	21,200.00	21,200.00
账面价值	451,334.72	481,791.36

(2) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	435,334.72	465,791.36
1 至 2 年	-	-
2 至 3 年	3,000.00	4,500.00
3 至 4 年	1,500.00	1,500.00
4 至 5 年	1,500.00	-
5 年以上	31,200.00	31,200.00
账面余额	472,534.72	502,991.36
减：坏账准备	21,200.00	21,200.00
账面价值	451,334.72	481,791.36

(3) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的其他应收款	21,200.00	4.49	21,200.00	100.00	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	451,334.72	95.51	-		451,334.72
其中：组合一	-	-	-		-
组合二	223,116.51	47.21	-		223,116.51
组合三	228,218.21	48.30	-		228,218.21
组合四	-	-	-	-	-
合计	472,534.72	100.00	21,200.00	4.49	451,334.72

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的其他应收款	21,200.00	4.21	21,200.00	100.00	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	481,791.36	95.79	-	-	481,791.36
其中：组合一	140,000.00	27.83	-	-	140,000.00
组合二	215,524.39	42.86	-	-	215,524.39
组合三	126,266.97	25.10	-	-	126,266.97
组合四	-		-	-	-

合计	502,991.36	100.00	21,200.00	4.21	481,791.36
----	------------	--------	-----------	------	------------

(4) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	-	-	21,200.00	21,200.00
期初余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	-	-	-
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	-	-	21,200.00	21,200.00

(5) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	21,200.00	-	-	-	-	21,200.00
合计	21,200.00	-	-	-	-	21,200.00

(6) 本期无实际核销的其他应收款

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款合计情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
前五大客户合计		334,316.51		70.75	21,200.00

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	10,000,000.00	-	10,000,000.00	10,000,000.00	-	10,000,000.00
合计	10,000,000.00	-	10,000,000.00	10,000,000.00	-	10,000,000.00

1、对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
南京佑友软件技术有限公司	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00	-	-
南京智友电力检测有限公司	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00	-	-
合计	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00	-	-

（四）营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	46,268,989.55	29,526,981.76	37,797,370.13	24,933,581.30
其他业务	456,132.05	395,754.72	386,432.73	377,358.49
合计	46,725,121.60	29,922,736.48	38,183,802.86	25,310,939.79

2、营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按业务类型分类：				
商品销售	35,807,815.56	26,742,955.00	29,110,128.00	22,733,082.44
技术服务	10,917,306.04	3,179,781.48	9,073,674.86	2,577,857.35
合计	46,725,121.60	29,922,736.48	38,183,802.86	25,310,939.79
按经营地区分类：				
华东	20,712,494.34	10,766,492.01	20,607,170.27	13,611,285.06
华中	7,987,615.80	5,227,711.99	6,346,963.20	5,125,466.37
国内其他区域	18,025,011.46	13,928,532.48	11,229,669.39	6,574,188.36
合计	46,725,121.60	29,922,736.48	38,183,802.86	25,310,939.79

（五）投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品取得的投资收益	452,054.79	25,479.45
成本法核算长期股权投资分红收益	-	40,000,000.00
合计	452,054.79	40,025,479.45

十七、 补充资料

（一）非经常性损益

1、当期非经常性损益明细表

项目	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	-	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	-	

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	-	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	
委托他人投资或管理资产的损益	452,054.79	
对外委托贷款取得的损益	-	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失	-	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	
非货币性资产交换损益	-	
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	-	
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	-	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-	
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益	-	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	
交易价格显失公允的交易产生的收益	-	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	
受托经营取得的托管费收入	-	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,323.38	
其他[注]	-	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	
减：所得税影响额	68,156.72	
少数股东权益影响额（税后）	-	
合计	386,221.45	

（二）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（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.75	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.61	0.11	0.11

南京灿能电力自动化股份有限公司

2025年8月20日

第八节 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（会计主管人员）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（如有）。

（三）报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会办公室
