

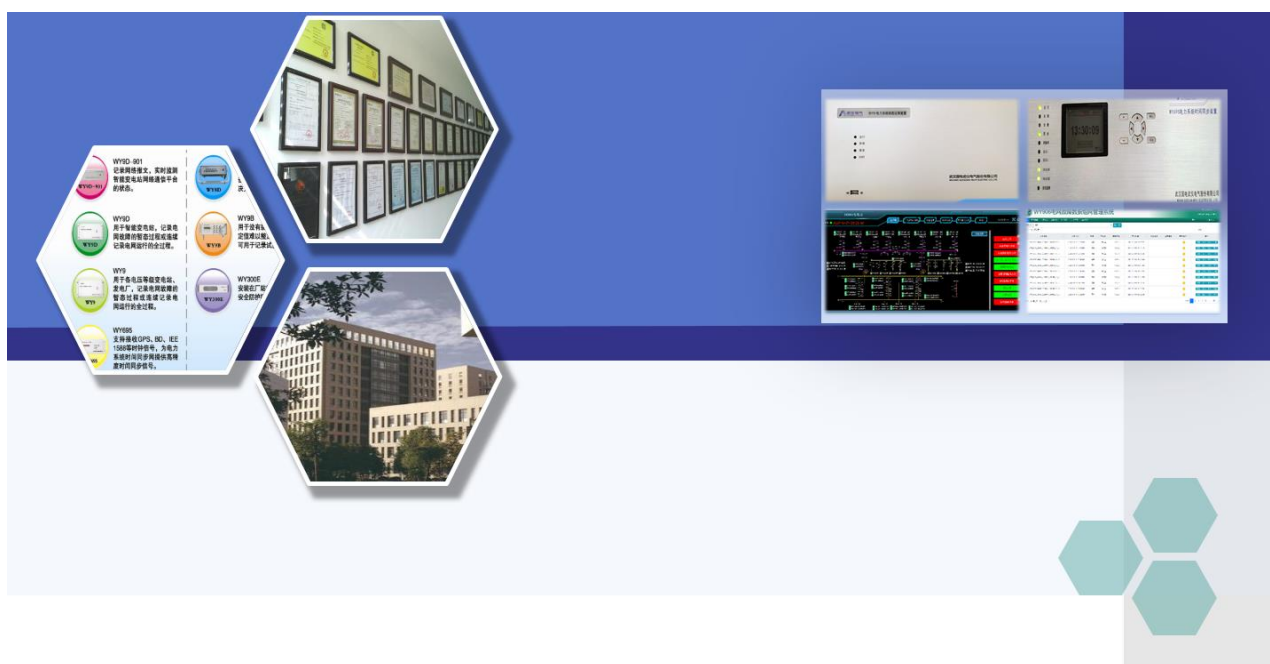


国电武汉

NEEQ : 430138

武汉国电武汉电气股份有限公司

Wuhan Guodian-Wu Yi Electric Co., Ltd.



半年度报告

2025

重要提示

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

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	13
第四节	股份变动及股东情况	15
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	17
第六节	财务会计报告	19
附件 I	会计信息调整及差异情况	86
附件 II	融资情况	86

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

释义

释义项目		释义
公司、本公司、国电武汉	指	武汉国电武汉电气股份有限公司
子公司、全资子公司	指	武汉日升电子科技有限公司
日升电子	指	武汉日升电子科技有限公司
主办券商、长江承销保荐	指	长江证券承销保荐有限公司
国家电网	指	国家电网公司
南方电网	指	中国南方电网有限责任公司
故障录波装置	指	能自动、准确、完整、真实地记录电力系统发生大扰动前后的电气量变化过程及继电保护和安全自动装置动作行为的装置。为电力系统故障定位及故障分析、各种继电保护与安全自动装置动作行为评判和电网动态特性评价提供依据
时间同步装置	指	接收卫星发出的时钟信号，具有内部时间基准（晶振或原子钟），并按要求的时间精度及格式向外输出时间同步信号和时间信息的装置。为电力系统变电站或其他单位提供标准时钟源
特高压	指	特高压是指±800kV 及以上的直流电和 1000kV 及以上交流电的电压等级
智能变电站、数字化变电站	指	由智能化一次设备、网络化二次设备等基于 IEC61850 标准分层构建、能实现智能设备间信息共享和互操作的现代化变电站
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本期、本年	指	2025 年 1 月 1 日—2025 年 6 月 30 日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	武汉国电武汉电气股份有限公司		
英文名称及缩写	Wuhan Guodian Wu Yi Electric Co.,Ltd.		
	GoodWye		
法定代表人	周海斌	成立时间	2001 年 8 月 20 日
控股股东	控股股东为（周海斌）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（周海斌），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-电气机械和器材制造业（C38）-输配电及控制设备制造（C382）-其他输配电及控制设备制造（C3829）		
主要产品与服务项目	主要从事电力系统智能化记录分析和时间同步系统相关产品的研发、制造、销售和服务		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	国电武汉	证券代码	430138
挂牌时间	2012 年 9 月 7 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	27,000,000
主办券商（报告期内）	长江承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	上海市虹口区新建路 200 号国华金融中心 B 栋 20 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	王鹏飞	联系地址	武汉市东湖开发区关山一路特 1 号光谷软件园 C3 栋 2 层
电话	027-87788700	电子邮箱	13986153162@163.com
传真	027-87788705		
公司办公地址	武汉市东湖开发区关山一路特 1 号光谷软件园 C3 栋 2 层	邮政编码	430074
公司网址	www.goodwye.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	914201007310424905		
注册地址	湖北省武汉市东湖开发区关山一路特 1 号华中曙光软件园 D 栋 1 层		
注册资本（元）	27,000,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

（一） 商业模式

据中国证监会发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司归属于制造业中的电气机械和器材制造业（C38）。公司主要从事电力系统智能化记录分析和时间同步系统相关产品的研发、制造、销售和服务。是最早研制、生产故障记录装置的企业之一。公司主营产品有电力系统故障录波及分析装置、电力系统时间同步装置等。公司客户主要面向电力系统，在石化、铁路（含城市轨道交通）、煤炭、冶金等行业也有广泛应用。

公司主要客户为国家电网、南方电网及五大发电集团，对产品的质量要求较高，面向合格的供应商进行公开招标。公司通过直接参加客户的招投标活动来获取销售合同，合同签署后，公司根据客户要求要求进行生产、发货、安装调试及售后服务。

电力故障录波及分析装置是国家标准配置，根据国家标准《GB/T14285-2006 继电保护及安全自动装置技术规程》要求，在主要发电厂、220kV 及以上变电站和重要的 110kV 变电站、单机容量为 200MW 及以上的发电机或发电机变压器组均应装设故障录波及分析装置。根据国家电网公司颁布的《国家电网公司输变电工程典型设计—变电站二次系统部分》标准，确定了变电站二次设备系统部分的典型配置，其中包含各层级变电站的电力故障录波及分析装置。

根据《国家电网公司输变电工程典型设计—变电站二次系统部分》标准，500kV、220kV 变电站需配置时间同步系统。时间同步广泛应用于各类信息系统，尤其是对时间敏感的复杂信息系统中。以电力系统智能变电站为例，各类装置需要时间同步，以保证各类装置动作顺序正确且适应电信号以光速运行的环境条件，如果时间不同步，严重情况下有可能将造成系统瘫痪。根据标准，符合条件或达到标准要求的变电站，都必须配备时间同步系统。

公司主营产品是随着电力系统的发展、建设，长期必备产品，公司的商业模式具备可持续性。

1、研发模式

公司坚持以自主创新为主导的研发模式，公司已服务电力系统多年，通过自主研发，掌握细分市场的核心技术。截至报告期末，公司及全资子公司拥有专利 10 项，软件著作权 52 项，此外，公司拥有一大批非专利核心技术，多项技术处于“国内领先、国际先进”水平。非专利核心技术的先进性由国家科学技术委员会、中国电力企业联合会等机构完成鉴定。未来，公司继续跟踪细分行业发展趋势，积极参加国家标准、行业标准和国家电网公司标准的制定工作，继续保持细分行业的先发优势。

2、销售模式

公司通过参加国家电网公司、南方电网公司及其下辖的各省、市电力公司和五大发电集团的招投标活动，实现产品的销售。此外，公司已有大量产品在电力系统运行，公司可通过与电力用户签署过保产品的维修合同及备品备件采购合同，实现销售收入。

3、生产模式

公司主营产品的绝大部分配置是相同的，部分细节，如屏柜颜色、门轴方向等，需与电力设计院沟通确认。公司与用户签署合同后，设计部门联系电力设计院，确认产品的细节参数，由公司制造部实现订单式生产。

4、采购模式

公司产品所需的第三方材料，包括印制板、工控主板、电缆、接插件、电子元器件等，通过常用材料年度集中批量招标和特殊材料临时采购相结合的方式购买。公司建立了完善的供应商考核体系，公司主要原材料的价格和质量能得到有效保障。

报告期内，公司的商业模式较上年度无重大变化。报告期后至报告披露日，公司的商业模式无重大变化。

（二） 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 □省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级 √省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	(1) 2023 年 7 月 14 日，湖北省经济与信息化厅发布《关于湖北省第五批专精特新“小巨人”企业和第二批专精特新“小巨人”复核通过企业名单的公示》，国电武汉成功获得第五批专精特新“小巨人”称号。 (2) 2022 年 11 月 29 日，公司通过高新技术企业复审，已通过公示期，《高新技术企业证书》正在办理，有效期三年。 (3) 2025 年 4 月 16 日湖北省经济和信息化厅发布《关于 2024 年湖北省制造业单项冠军企业名单的公示》，公司凭借在电力系统故障录波装置领域的卓越表现，成功荣获“2024 年湖北省制造业单项冠军”称号。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	40,333,292.47	27,155,009.60	48.53%
毛利率%	49.83%	56.32%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	8,907,801.08	2,346,165.01	279.67%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	8,785,067.82	1,309,895.36	570.67%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	10.08%	2.71%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	9.94%	1.51%	-
基本每股收益	0.33	0.09	279.67%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	101,462,149.45	98,901,211.73	2.59%
负债总计	12,242,425.74	13,189,289.10	-7.18%
归属于挂牌公司股东的净资产	89,219,723.71	85,711,922.63	4.09%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.30	3.17	4.09%
资产负债率%（母公司）	23.63%	17.68%	-
资产负债率%（合并）	12.07%	13.34%	-
流动比率	7.46	6.75	-
利息保障倍数	-	-	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	4,188,879.24	-2,575,114.89	262.67%
应收账款周转率	2.44	2.72	-
存货周转率	1.20	0.69	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	2.59%	-13.26%	-
营业收入增长率%	48.53%	0.81%	-
净利润增长率%	279.67%	-16.19%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	22,701,503.98	22.37%	24,488,545.35	24.76%	-7.30%
应收票据	2,091,300.00	2.06%	568,007.62	0.57%	268.18%
应收账款	19,542,952.94	19.26%	10,973,391.76	11.10%	78.09%
交易性金融资产	0.00	0%	10,062,194.50	10.17%	-100.00%
合同资产	426,656.21	0.42%	2,813,734.19	2.84%	-84.84%
合同负债	5,220,620.75	5.15%	3,547,213.34	3.59%	47.18%
应付职工薪酬	1,363,417.70	1.34%	4,579,552.26	4.63%	-70.23%
应交税费	1,229,072.45	1.21%	603,365.99	0.61%	103.70%

项目重大变动原因

- ① 应收票据较期初增加 268.18%，主要系公司收到的银行承兑汇票增加所致；
- ② 应收账款较期初增加 78.09%，主要系公司本期发货量增加，销售货款暂未回款所致；
- ③ 交易性金融资产较期初减少 100%，主要系上年期末有未到期的银行理财产品所致；
- ④ 合同资产较期初减少 84.84%，主要系合同质保金减少所致；
- ⑤ 合同负债较期初增加 47.18%，主要系公司收到客户预付货款增加所致；
- ⑥ 应付职工薪酬较期初减少 70.23%，主要系付清上年度的职工薪酬所致；
- ⑦ 应交税费较期初增加103.70%，主要系增值税增加所致。

（二） 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		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	40,333,292.47	-	27,155,009.60	-	48.53%
营业成本	20,234,110.81	50.17%	11,861,538.48	43.68%	70.59%
毛利率	49.83%	-	56.32%	-	-
税金及附加	464,308.88	1.15%	233,466.08	0.86%	98.88%
管理费用	2,437,129.57	6.04%	3,691,310.53	13.59%	-33.98%
营业利润	8,911,085.58	22.09%	2,346,165.01	8.64%	279.81%
经营活动产生的现金流量净额	4,188,879.24	-	-2,575,114.89	-	262.67%
投资活动产生的现金流量净额	-575,920.61	-	13,152,250.17	-	-104.38%
筹资活动产生的现金流量净	-5,400,000.00	-	-13,500,000.00	-	60.00%

额					
---	--	--	--	--	--

项目重大变动原因

- ① 营业收入较上年同期增加 48.53%，主要系公司加强销售工作，销售额增加所致；
- ② 营业成本较上年同期增加 43.68%，主要系公司发货量增加，成本增加所致；
- ③ 税金及附加较上年同期增加 98.88%，主要系公司收入增加，各项税费及附加增加所致；
- ④ 管理费用较上年同期减少 33.98%，主要系本期中介费减少所致；
- ⑤ 营业利润较上年同期增加 279.81%，主要系公司销售收入增加，利润增加所致；
- ⑥ 经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 262.67%，主要系公司收到货款增加所致；
- ⑦ 投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 104.38%，主要系公司上年度有到期赎回的银行理财产品所致；
- ⑧ 筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 60.00%，主要系公司本期派发的红利较上期减少所致。

四、 投资状况分析

（一） 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
武汉日升电子科技有限公司	子公司	软件产品的研发、销售和技术服务	1,000,000.00	16,932,114.05	15,902,005.70	13,095,840.84	7,594,671.90

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

（二） 理财产品投资情况

□适用 √不适用

（三） 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、 企业社会责任

√ 适用 □ 不适用

公司在从事生产经营活动中，遵守法律法规、社会公德、商业道德、诚实守信，接受政府和社会公众的监督，承担社会责任。

公司照章纳税，安全生产，注重环保，认真做好每一项对社会有益的工作，尽全力做到对社会负责、对公司全体股东和每一位员工负责。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公司发展实践中，积极承担社会责任，支持地区经济发展。

六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
税收优惠政策变动的风险	公司为高新技术企业，公司全资子公司为高新技术企业、软件企业，依据国家和地方政策享受税收优惠。以上税收优惠政策对公司的发展起到一定的促进作用。未来，如果国家关于支持高新技术、信息技术和信息产业发展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。
智能电网投资建设未达预期的风险	我国还处于工业化中后期、城镇化快速推进期，电力需求与经济同步增长。电源建设和电网建设投资的变化将直接影响公司主营产品市场需求总量。
技术人员流失的风险	作为电力设备行业的高科技企业，拥有稳定、高素质的科技人才队伍对公司的发展壮大至关重要。目前，技术服务人才争夺十分激烈。企业发展前景、薪酬、福利、工作环境等因素的变化都会造成技术服务队伍的不稳定。核心技术人员的流失，可能会给公司经营带来一定的风险。
应收账款回收风险	公司应收账款余额占当期营业收入的比例较高，这主要是由公司所处行业特点、营销模式和客户特点决定的，受公司所处行业影响，公司客户基本来自电力系统，行业结算体制导致其货款支付周期较长，应收账款余额较大。随着公司未来业务规模的进一步扩大，应收账款余额还会逐年增加，公司仍存在不可预见的应收账款无法收回而产生的风险。

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

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

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

(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) 经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

事项类型	临时公告索引	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
对外投资	2025-006	银行理财产品	单笔不超过3000 万元	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响

2025 年 3 月 18 日公司召开第五届董事会第五次会议，审议通过《关于公司利用自有闲置资金购买理财产品的议案》，该议案于 2025 年 4 月 9 日召开的 2024 年年度股东大会通过。

信息披露情况：公司 2025 年 3 月 19 日披露了《武汉国电武汉电气股份有限公司第五届董事会第

五次会议决议公告》（公告编号：2025-001）和《武汉国电武汉电气股份有限公司关于使用闲置资金购买理财产品的公告》（公告编号：2025-006），2025 年 4 月 10 日披露了《武汉国电武汉电气股份有限公司 2024 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2025-009），以上公告披露于全国股转公司信息披露平台（<http://www.neeq.com.cn/>）。

公司购买理财产品，有利于提高公司闲置资金的使用效率，可获得一定的投资收益。

公司购买理财产品的资金仅限于闲置自有资金，投资总额度限定在适当范围，且公司所购买的为短期低风险理财产品。公司有权随时进行赎回，不会影响公司的日常经营。

综合考虑风险和收益等因素，报告期内，公司未购买银行理财产品，投资收益 129,180.56 元为上一年度产生的收益。

（四） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
股份报价转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2012 年 9 月 7 日	-	正在履行中
股份报价转让说明书	董监高	同业竞争承诺	2012 年 9 月 7 日	-	正在履行中
股份报价转让说明书	公司	资金占用承诺	2012 年 9 月 7 日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

1、公司挂牌前，董事、监事、高级管理人员出具关于避免同业竞争的承诺，截至报告期末，承诺人严格履行上述承诺，未有任何违背承诺的事项。

2、公司挂牌前，公司股东出具关于资金拆借及关联交易的承诺，截至报告期末，承诺人严格履行上述承诺，未有任何违背承诺的事项。

3、公司挂牌前，公司管理层出具关于不再违规对股东及管理层借款的承诺，截至报告期末，承诺人严格履行上述承诺，未有任何违背承诺的事项。

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

（一）普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	10,925,964	40.47%	0	10,925,964	40.47%
	其中：控股股东、实际控制人	2,384,352	8.83%	0	2,384,352	8.83%
	董事、监事、高管	3,276,657	12.14%	0	3,276,657	12.14%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	16,074,036	59.53%	0	16,074,036	59.53%
	其中：控股股东、实际控制人	7,153,059	26.49%	0	7,153,059	26.49%
	董事、监事、高管	8,920,977	33.04%	0	8,920,977	33.04%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		27,000,000	—	0	27,000,000	—
普通股股东人数		29				

股本结构变动情况

□适用 √不适用

（二）普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	周海斌	9,537,411	0	9,537,411	35.32%	7,153,059	2,384,352	0	0
2	白敏	4,042,989	0	4,042,989	14.97%	3,032,242	1,010,747	0	0
3	董旭东	3,303,047	0	3,303,047	12.23%	2,477,286	825,761	0	0
4	舒忠克	2,117,196	0	2,117,196	7.84%	0	2,117,196	0	0
5	付毅	1,680,000	0	1,680,000	6.22%	1,260,000	420,000	0	0
6	王晖	1,000,000	0	1,000,000	3.70%	750,000	250,000	0	0
7	魏兰英	854,080	0	854,080	3.16%	0	854,080	0	0
8	黄芳	808,598	0	808,598	2.99%	606,449	202,149	0	0
9	夏瑞华	600,000	0	600,000	2.22%	0	600,000	0	0
10	徐海川	500,000	0	500,000	1.85%	0	500,000	0	0
合计		24,443,321	—	24,443,321	90.53%	15,279,036	9,164,285	0	0

普通股前十名股东情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

前十名股东之间无关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
周海斌	董事、董事长	男	1968.03	2023 年 6 月 30 日	2026 年 6 月 29 日	9,537,411	0	9,537,411	35.3237%
董旭东	董事、副董事长	男	1969.06	2023 年 6 月 30 日	2026 年 6 月 29 日	3,303,047	0	3,303,047	12.2335%
白敏	董事	男	1956.05	2023 年 6 月 30 日	2026 年 6 月 29 日	4,042,989	0	4,042,989	14.9740%
付毅	董事、总经理	男	1971.05	2023 年 6 月 30 日	2026 年 6 月 29 日	1,680,000	0	1,680,000	6.2222%
王晖	董事	男	1971.07	2023 年 6 月 30 日	2026 年 6 月 29 日	1,000,000	0	1,000,000	3.7037%
邹涛	监事、监事会主席	男	1981.09	2023 年 6 月 30 日	2026 年 6 月 29 日	350,000	0	350,000	1.2963%
董成	监事	男	1980.07	2023 年 6 月 30 日	2026 年 6 月 29 日	300,000	0	300,000	1.1111%
王瑞端	监事	男	1985.09	2023 年 6 月 30 日	2026 年 6 月 29 日	0	0	0	0.0000%
黄芳	副总经理、财务负责人	女	1980.07	2023 年 6 月 30 日	2026 年 6 月 29 日	808,598	0	808,598	2.9948%
王鹏飞	董事会秘书、副总经理	男	1983.08	2023 年 6 月 30 日	2026 年 6 月 29 日	410,000	0	410,000	1.5185%
温贵平	副总经理	男	1984.11	2023 年 6 月 30 日	2026 年 6 月 29 日	0	0	0	0.0000%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事、监事、高级管理人员相互间无关联关系；公司董事、监事、高级管理人员与控股股东、实际控制人无关联关系。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
技术人员	47	47
销售人员	22	22
行政人员	12	12
财务人员	8	8
生产人员	11	12
员工总计	100	101

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

☐适用 ☒不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	22,701,503.98	24,488,545.35
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	0.00	10,062,194.50
衍生金融资产			
应收票据	五、3	2,091,300.00	568,007.62
应收账款	五、4	19,542,952.94	10,973,391.76
应收款项融资			
预付款项	五、5	20,623.63	3,200.00
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、6	151,965.62	159,335.59
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、7	16,343,713.45	17,944,763.92
其中：数据资源			
合同资产	五、8	426,656.21	2,813,734.19
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五、9	30,000,000.00	22,000,819.44
其他流动资产		0.00	0.00
流动资产合计		91,278,715.83	89,013,992.37
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、11	8,826,564.48	8,429,547.78
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、12	264,758.22	365,560.66
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、13	1,092,110.92	1,092,110.92
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计		10,183,433.62	9,887,219.36
资产总计		101,462,149.45	98,901,211.73
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、15	4,424,414.84	3,903,119.80
预收款项			
合同负债	五、16	5,220,620.75	3,547,213.34
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、17	1,363,417.70	4,579,552.26
应交税费	五、18	1,229,072.45	603,365.99
其他应付款	五、19	4,900.00	94,900.00
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、20	-	461,137.71
流动负债合计		12,242,425.74	13,189,289.10
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		0.00	0.00
负债合计		12,242,425.74	13,189,289.10
所有者权益：			
股本	五、21	27,000,000.00	27,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		-	-
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、22	9,975,003.53	9,975,003.53
一般风险准备			
未分配利润	五、23	52,244,720.18	48,736,919.10
归属于母公司所有者权益合计		89,219,723.71	85,711,922.63
少数股东权益			
所有者权益合计		89,219,723.71	85,711,922.63
负债和所有者权益总计		101,462,149.45	98,901,211.73

法定代表人：周海斌

主管会计工作负责人：黄芳

会计机构负责人：黄芳

（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		20,400,909.81	20,939,039.51
交易性金融资产		-	10,062,194.50
衍生金融资产			
应收票据	十五、1	2,091,300.00	568,007.62
应收账款	十五、2	19,542,952.94	10,973,391.76
应收款项融资			

预付款项		20,623.63	3,200.00
其他应收款	十五、3	127,037.17	130,090.83
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		26,051,546.36	23,514,326.39
其中：数据资源			
合同资产		426,656.21	2,813,734.19
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		30,000,000.00	22,000,819.44
其他流动资产		-	-
流动资产合计		98,661,026.12	91,004,804.24
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	十五、4	1,000,000.00	1,000,000.00
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		8,793,562.90	8,392,222.30
在建工程		-	-
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		260,990.88	361,518.34
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		376,462.89	376,462.89
其他非流动资产		0.00	-
非流动资产合计		10,431,016.67	10,130,203.53
资产总计		109,092,042.79	101,135,007.77
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		18,994,216.44	10,762,536.40
预收款项		-	-
合同负债		5,220,620.75	3,547,213.34

卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		931,703.49	2,687,833.16
应交税费		630,678.31	416,147.48
其他应付款		4,900.00	4,900.00
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		0.00	461,137.71
流动负债合计		25,782,118.99	17,879,768.09
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		-	-
负债合计		25,782,118.99	17,879,768.09
所有者权益：			
股本		27,000,000.00	27,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		-	-
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		9,975,003.53	9,975,003.53
一般风险准备			
未分配利润		46,334,920.27	46,280,236.15
所有者权益合计		83,309,923.80	83,255,239.68
负债和所有者权益合计		109,092,042.79	101,135,007.77

(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		40,333,292.47	27,155,009.60
其中：营业收入	五、24	40,333,292.47	27,155,009.60
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		33,390,148.96	27,034,944.91
其中：营业成本	五、24	20,234,110.81	11,861,538.48
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、25	464,308.88	233,466.08
销售费用	五、26	5,034,918.11	5,162,622.75
管理费用	五、27	2,437,129.57	3,691,310.53
研发费用	五、28	5,357,032.38	6,104,650.99
财务费用	五、29	-137,350.79	-18,643.92
其中：利息费用			
利息收入		-	-
加：其他收益	五、30	2,126,975.84	2,139,496.56
投资收益（损失以“-”号填列）	五、31	129,180.56	156,824.50
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）	五、32	-62,194.50	29,383.56
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、33	-226,019.83	-99,604.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、34	-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		8,911,085.58	2,346,165.01
加：营业外收入		0.00	0.00
减：营业外支出	五、35	3,284.50	0.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		8,907,801.08	2,346,165.01
减：所得税费用			
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		8,907,801.08	2,346,165.01

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）		8,907,801.08	2,346,165.01
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		8,907,801.08	2,346,165.01
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		8,907,801.08	2,346,165.01
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		8,907,801.08	2,346,165.01
（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）		0.33	0.09
（二）稀释每股收益（元/股）		0.33	0.09

法定代表人：周海斌

主管会计工作负责人：黄芳

会计机构负责人：黄芳

（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	十五、5	40,402,288.93	27,237,382.52

减：营业成本	十五、5	27,086,004.54	17,919,555.95
税金及附加		365,827.95	165,185.32
销售费用		2,728,269.75	1,863,284.35
管理费用		1,597,959.37	1,578,355.22
研发费用		3,330,037.59	4,077,602.99
财务费用		-136,196.68	-15,759.97
其中：利息费用			
利息收入		-	-
加：其他收益		183,749.73	1,348,187.70
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、6	129,180.56	1,942,068.33
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）		-62,194.50	29,383.56
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-226,438.08	-99,604.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		5,454,684.12	4,869,193.95
加：营业外收入		-	-
减：营业外支出		-	-
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,454,684.12	4,869,193.95
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,454,684.12	4,869,193.95
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,454,684.12	4,869,193.95
（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		5,454,684.12	4,869,193.95
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.20	0.18
（二）稀释每股收益（元/股）		0.20	0.18

（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		39,203,106.31	24,656,632.40
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		1,943,226.11	741,308.86
收到其他与经营活动有关的现金	五、37	2,570,875.11	1,429,843.12
经营活动现金流入小计		43,717,207.53	26,827,784.38
购买商品、接受劳务支付的现金		13,251,414.55	5,920,807.01
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		10,971,257.97	10,124,668.26
支付的各项税费		4,026,738.16	2,423,054.50
支付其他与经营活动有关的现金	五、37	11,278,917.61	10,934,369.50
经营活动现金流出小计		39,528,328.29	29,402,899.27
经营活动产生的现金流量净额		4,188,879.24	-2,575,114.89
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金		0.00	40,000,000.00
取得投资收益收到的现金		129,180.56	156,824.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		129,180.56	40,156,824.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		705,101.17	4,574.33
投资支付的现金		0.00	27,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		705,101.17	27,004,574.33
投资活动产生的现金流量净额		-575,920.61	13,152,250.17
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		5,400,000.00	13,500,000.00
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		5,400,000.00	13,500,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-5,400,000.00	-13,500,000.00
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		-1,787,041.37	-2,922,864.72
加：期初现金及现金等价物余额		24,410,145.35	13,966,680.76
六、期末现金及现金等价物余额		22,623,103.98	11,043,816.04

法定代表人：周海斌

主管会计工作负责人：黄芳

会计机构负责人：黄芳

（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		39,203,106.31	24,634,932.40
收到的税费返还			

收到其他与经营活动有关的现金		2,569,696.00	1,376,859.02
经营活动现金流入小计		41,772,802.31	26,011,791.42
购买商品、接受劳务支付的现金		20,110,831.15	16,403,729.26
支付给职工以及为职工支付的现金		6,781,152.12	6,866,070.57
支付的各项税费		2,479,540.83	1,199,453.23
支付其他与经营活动有关的现金		6,963,487.30	5,550,160.20
经营活动现金流出小计		36,335,011.40	30,019,413.26
经营活动产生的现金流量净额		5,437,790.91	-4,007,621.84
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		0.00	40,000,000.00
取得投资收益收到的现金		129,180.56	1,942,068.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		129,180.56	41,942,068.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		705,101.17	4,574.33
投资支付的现金		0.00	27,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		705,101.17	27,004,574.33
投资活动产生的现金流量净额		-575,920.61	14,937,494.00
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		5,400,000.00	13,500,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		5,400,000.00	13,500,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-5,400,000.00	-13,500,000.00
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		-538,129.70	-2,570,127.84
加：期初现金及现金等价物余额		20,860,639.51	10,825,854.72
六、期末现金及现金等价物余额		20,322,509.81	8,255,726.88

三、 财务报表附注

（一） 附注事项索引

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

附注事项索引说明

（1）合并财务报表的合并范围变化 公司全资子公司武汉国电武汉电子科技有限公司已于2024年11月07日完成注销程序 （2）权益分派 报告期内，公司进行了2024年年度权益分派。分派方案为以公司现有总股本27,000,000股为基数，向全体股东每10股派2元人民币现金。本次权益分派共计派发现金红利5,400,000.00元。
--

（二） 财务报表项目附注

财务报表附注

一、公司基本情况

1、公司概况

武汉国电武汉电气股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），是一家在湖北省武汉市注册的股份有限公司，由武汉国电武汉电力自动化设备有限公司（以下简称“国电武汉有限公司”）整体变更设立。目前持有武汉市市场监督管理局换发的统一社会信用代码为 914201007310424905 的《营业执照》，公司类型：股份有限公司，注册资本 2,700.00 万元，股本 2,700.00 万元，股本总数 2,700.00 万股，股票面值为每股人民币 1 元；法定代表人：周海斌；注册地址：武汉市东湖开发区关山一路 1 号华中曙光软件园 D 栋 1 层。

本公司前身为原武汉国电武汉电力自动化设备有限公司，2011 年 4 月 29 日在该公司基础上改组为股份有限公司。改制后原注册资本为 3,200.00 万元，股本 3,200.00 万元，经京都天华会计师事务所有限公司出具京都天华验字(2011)第 0077 号《验资报告》予以验证，并办理了工商变更登记。

2012 年 9 月 7 日，本公司股票在全国股转系统挂牌公开转让，股份简称：国电武汉，股份代码：430138，转让方式为集合竞价方式。

本公司分别于 2022 年 5 月 24 日召开了第四届董事会第六次会议、2022 年 6 月 11 日召开了 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《武汉国电武汉电气股份有限公司要约方式回购股份方案》。2022 年 11 月 30 日在中国证券登记结算有限责任公司北京分公司办理完毕要约回购的 5,000,000 股份的注销手续，本公司股本变更为 2,700.00 万元，注册资本为 2,700.00 万元。本公司实际控制权未发生变化。

本公司已于 2022 年 12 月 16 日办理工商变更登记手续等相关事宜。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司主要股东及股权结构如下：

股东名称	持股数量（万股）	持股比例（%）
周海斌	953.74	35.32
白敏	404.30	14.97
董旭东	330.30	12.23
舒忠克	211.72	7.84
付毅	168.00	6.22
其他股东	631.94	23.42
合计	2,700.00	100.00

2、组织结构

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设综合部、财务部、市场部、研发中心、生产部等部门；拥有武汉日升电子科技有限公司（以下简称“日升电子公司”）1 家子公司。

3、本公司所属行业

制造业中的仪器仪表制造业（C40）（挂牌公司管理型行业分类）

4、主营业务

本公司归属于制造业中的仪器仪表制造业（C40）（挂牌公司管理型行业分类），主要从事电力系统智能化记录分析和时间同步系统相关产品的研发、制造、销售和服务；本公司主营产品有电力系统故障录波及分析装置、电力系统时间同步装置等。本公司主要客户为国家电网、南方电网及五大发电集团。

5、营业执照规定经营范围

电力电源设备、电力监控保护设备的开发、研制、生产、销售；办公自动化设备、电子元器件、电力设备及配件零售兼批发；货物进出口。（不含国家禁止或限制的货物或技术进出口）

6、经营期限

2001 年 08 月 20 日至无固定期限

7、合并财务报表范围

纳入本公司合并财务报表范围公司包括：日升电子公司子公司；纳入合并范围子公司情况详见本“附注七、在其他主体中的权益”。

8、财务报表批准

本财务报表及财务报表附注业经本公司第五届董事会第六次会议于 2025 年 8 月 19 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、重要会计政策及会计估计

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策见附注三、14，附注三、17，附注三、18 和附注三、23。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
金额重要的账龄超过一年的往来款项	资产总额的 0.5%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除

外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的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。

7、控制的判断标准和合并财务报表编制方法

（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予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

8、外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日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，计入当期损益；对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；对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，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

9、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司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；
- 该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。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，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；
- 该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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产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。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应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不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的

合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按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。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享

有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、10。

（5）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债务工具投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

预期信用损失的计量

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。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；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，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：应收合并范围内关联方
- 应收账款组合 2：应收其他客户

对于划分为组合的应收票据、合同资产，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预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算/逾期天数自信用期满之日起计算。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：往来款
- 其他应收款组合 2：备用金
- 其他应收款组合 3：保证金
- 其他应收款组合 4：代扣代缴社保

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。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：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司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；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 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。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果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，则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。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

（7）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

10、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

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，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

11、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、发出商品、委托加工物资等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料领用采用加权平均法计价，库存商品发出时采用个别计价法计价。

（3）存货跌价准备的确定依据和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。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。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

12、持有待售和终止经营

（1）划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，该非流动资产或处置组被划分为持有待售类别。

上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。在特定情况下，处置组包括企业合并中取得的商誉等。

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即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。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

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，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。被划分为持有待售的联营企业或合营企业的全部或部分投资，对于划分为持有待售的部分停止权益法核算，保留的部分（未被划分为持有待售类别）则继续采用权益法核算；当本公司因出售丧失对联营企业和合营企业的重大影响时，停止使用权益法。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本公司停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②可收回金额。

（2）终止经营的认定标准

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

- 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。

（3）列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有待售资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

13、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益

计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才

能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、19。

14、固定资产

（1）固定资产确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、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。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	30	5	3.17
机器设备	10	5	9.50
运输设备	10	5	9.50
其他设备	10	5	9.50

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、19。

(4) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(5) 固定资产处置

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

15、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注三、19。

16、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。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者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，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专

门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

17、无形资产

本公司无形资产包括软件等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	使用寿命的 确定依据	摊销方法	备注
软件	5-10	软件应用内容	直线法	5-10

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注三、19。

18、研发支出

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项

后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

19、资产减值

对子公司长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的固定资产、无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

20、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

21、职工薪酬

（1）职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

（2）短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（4）辞退福利

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

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（5）其他长期福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

22、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

23、收入

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义

务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）具体方法

本公司生产并销电力装置设备。

当电力装置设备运送至客户且经客户现场安装调试完成后，客户取得该商品的控制权，本公司确认收入。

24、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

25、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入或冲减营业外支出。

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

26、递延所得税资产及递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所

有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

资产负债表日，本公司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，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，减记的金额予以转回。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

（1）本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

27、租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使

用。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，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

(2) 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注三、28。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利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。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

机器设备、运输设备、其他设备

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本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，本公司重新分摊变更后合同的对价，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，本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，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（3）本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为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。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，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。

租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司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视为新租赁的收款额。

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

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

28、使用权资产

（1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、19。

29、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

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

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

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

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将

在估计改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

30、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

本公司本期无重要会计政策变更

(2) 重要会计估计变更

本公司本期无重要会计估计变更

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	法定税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%

不同纳税主体所得税税率情况

纳税主体名称	所得税税率%
武汉国电武汉电气股份有限公司	15
武汉日升电子科技有限公司	见附注四、2

2、税收优惠及批文

(1) 高新技术企业所得税优惠

2022 年 11 月 29 日，国电武汉通过高新技术企业复审，取得编号为 GR202242004884《高新技术企业证书》，有效期三年；根据企业所得税法规定，公司自 2022 年 1 月 1 日起三年内享受企业所得税税率 15%的税收优惠政策。

(2) 小规模纳税人优惠政策

日升电子公司属于小型微利企业，根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策公告》（2023 年第 6 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

日升电子公司享受上述优惠政策，2024 年度实现应纳税所得额不超过 300.00 万元，实际企业所得税税率为 5%。

（3）软件行业增值税即征即退政策

根据“关于软件产品增值税政策的通知（财税〔2011〕100 号）”公司子公司日升电子销售的软件产品，报告期内适用“增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按现行税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。”的规定。

五、合并财务报表项目附注

1、货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
银行存款	22,623,103.98	24,410,145.35
其中：存款应计利息		
其他货币资金	78,400.00	78,400.00
合计	22,701,503.98	24,488,545.35

说明：受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
履约保证金	78,400.00	78,400.00

期末，本公司除上述受限货币资金外，不存在其他因抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		10,062,194.50
其中：理财产品		10,062,194.50
合计		10,062,194.50

3、应收票据

票据种类	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	2,083,300.00		2,083,300.00	568,007.62		568,007.62
商业承兑汇票	8,000.00		8,000.00			
合计	2,091,300.00	-	2,091,300.00	568,007.62	-	568,007.62

- (1) 期末本公司不存在已质押的应收票据
- (2) 期末本公司不存在已背书或贴现但尚未到期的应收票据
- (3) 期末本公司不存在因出票人未履约而将其转应收账款的票据
- (4) 本公司本期不存在计提、收回或转回的坏账准备情况

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	16,462,925.07	10,306,970.87
1 至 2 年	2,849,911.51	551,639.75
2 至 3 年	315,646.29	116,103.19
3 至 4 年	80,593.00	97,936.00
4 至 5 年	97,936.00	143,231.00
5 年以上	596,592.18	471,161.18
小计	20,403,604.05	11,687,041.99
减：坏账准备	860,651.11	713,650.23
合计	19,542,952.94	10,973,391.76

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额		坏账准备		账面价值
	账面余额		金额	预期信用损失率(%)	
	金额	比例(%)	金额		
按单项计提坏账准备	90,000.00	0.44	90,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备					
其中：					
应收其他客户	20,313,604.05	99.56	770,651.11	3.79	19,542,952.94
合计	20,403,604.05	100.00	860,651.11	4.22	19,542,952.94

续：

类别	上年年末余额		坏账准备		账面价值
	账面余额		金额	预期信用损失率(%)	
	金额	比例(%)	金额		
按单项计提坏账准备	90,000.00	0.77	90,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备					
其中：					
应收其他客户	11,597,041.99	99.23	623,650.23	5.38	10,973,391.76
合计	11,687,041.99	100.00	713,650.23	6.11	10,973,391.76

按单项计提坏账准备的应收账款

名称	期末余额		预期信用损失率 (%)	计提依据
	账面余额	坏账准备		
北京国能中电节能环保 技术股份有限公司	90,000.00	90,000.00	100.00	到期未承兑 而转到应收 账款的票据
合计	90,000.00	90,000.00	100.00	/

续：

名称	上年年末余额		预期信用损失率 (%)	计提依据
	账面余额	坏账准备		
北京国能中电节能环保 技术股份有限公司	90,000.00	90,000.00	100.00	到期未承兑 而转到应收 账款的票据
合计	90,000.00	90,000.00	100.00	/

按组合计提坏账准备的应收账款

组合计提项目： 应收其他客户

	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损 失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损 失率(%)
1 年以内	16,462,925.07	57,620.24	0.35	10,306,970.87	52,422.90	0.51
1 至 2 年	2,849,911.51	56,272.04	1.97	551,639.75	18,604.33	3.37
2 至 3 年	315,646.29	32,006.53	10.14	116,103.19	14,105.03	12.15
3 至 4 年	80,593.00	24,588.92	30.51	7,936.00	2,429.85	30.62
4 至 5 年	7,936.00	3,571.20	45.00	143,231.00	64,926.94	45.33
5 年以上	596,592.18	596,592.18	100.00	471,161.18	471,161.18	100.00
合计	20,313,604.05	770,651.11	3.79	11,597,041.99	623,650.23	5.38

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
期初余额	713,650.23
本期计提	186,200.88
本期收回或转回	
本期核销	39,200.00
期末余额	860,651.11

(4) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

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	应收账款和 合同资产坏
------	--------------	--------------	-----------------------	----------------	----------------

			期末余额的 比例%	账准备期末 余额
国家电网有限公司	2,699,400.11	2,699,400.11	12.96	9,447.90
海南电网有限责任公司	1,353,396.50	1,353,396.50	6.50	4,736.89
海宁开关厂有限公司	1,148,067.40	1,148,067.40	5.51	4,018.24
国网江西省电力有限公司 超高压分公司	941,358.45	72,700.00	4.87	3,549.20
国网湖北省电力有限公司 物资公司	952,870.05	952,870.05	4.57	3,335.05
合计	7,095,092.51	72,700.00	7,167,792.51	34.41
				25,087.27

5、预付款项

（1）预付款项按账龄披露

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	20,623.63	100.00	3,200.00	100.00
合计	20,623.63	100.00	3,200.00	100.00

6、其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	151,965.62	159,335.59
合计	151,965.62	159,335.59

（1）其他应收款

① 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	153,248.82	115,799.84
1 至 2 年		5,000.00
2 至 3 年		
3 至 4 年		
4 至 5 年		51,281.00
5 年以上	359,281.00	308,000.00
小计	512,529.82	480,080.84
减：坏账准备	360,564.20	320,745.25
合计	151,965.62	159,335.59

② 按款项性质披露

项目	期末金额			上年年末金额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
往来款	77,542.00	649.28	76,892.72	38,778.00	681.27	38,096.73
保证金	359,281.00	359,281.00	-	359,281.00	318,907.47	40,373.53
代扣代缴 款项	75,706.82	633.92	75,072.90	82,021.84	1,156.51	80,865.33
合计	512,529.82	360,564.20	151,965.62	480,080.84	320,745.25	159,335.59

③ 坏账准备计提情况

期末处于第一阶段的坏账准备

类别	账面余额	未来 12 个月内 的预期信用损 失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	512,529.82	70.35	360,564.20	151,965.62
往来款	77,542.00	0.84	649.28	76,892.72
保证金	359,281.00	100	359,281.00	-
代扣代缴款项	75,706.82	0.84	633.92	75,072.90
合计	512,529.82	70.35	360,564.20	151,965.62

期末，本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

上年年末处于第一阶段的坏账准备

类别	账面余额	未来 12 个月内 的预期信用损 失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	480,080.84	66.81	320,745.25	159,335.59
往来款	38,778.00	1.76	681.27	38,096.73
保证金	359,281.00	88.76	318,907.47	40,373.53
代扣代缴款项	82,021.84	1.41	1,156.51	80,865.33
合计	480,080.84	66.81	320,745.25	159,335.59

上年年末，本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的的应收利息、应收股利和其他应收款。

④ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预 期信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损 失(未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期预期信用损 失(已发生信用减值)	合计
期初余额	320,745.25			320,745.25
期初余额在本 期				

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预 期信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损 失(未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期预期信用损 失(已发生信用减值)	合计
--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	39,818.95			39,818.95
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	360,564.20			360,564.20

⑤ 本期实际核销的其他应收款情况

本期无核销的其他应收款情况

⑥ 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
保定四方继保工程技术 有限公司	保证金	300,000.00	5 年以上	58.53	300,000.00
国网安徽省电力有限公 司物资分公司	保证金	51,281.00	5 年以上	10.01	51,281.00
代扣代缴社保	代扣代缴款项	49,980.21	1 年以内	9.75	418.50
代扣代缴住房公积金	代扣代缴款项	25,726.61	1 年以内	5.02	215.42
甘肃科源工程技术咨询 有限公司	保证金	8,000.00	5 年以上	1.56	8,000.00
合计		434,987.82		84.87	359,914.92

7、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额		上年年末余额			
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,046,066.51	131,395.17	5,914,671.34	6,374,418.70	131,395.17	6,243,023.53
在产品	1,436,407.10		1,436,407.10	1,630,390.60		1,630,390.60
发出商品	9,584,093.48	1,317,811.38	8,266,282.10	11,363,672.35	1,317,811.38	10,045,860.97
委托加工 物资	726,352.91		726,352.91	25,488.82		25,488.82
合计	17,792,920.00	1,449,206.55	16,343,713.45	19,393,970.47	1,449,206.55	17,944,763.92

(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	转回或转销	其他	
原材料	131,395.17					131,395.17
发出商品	1,317,811.38					1,317,811.38
合计	1,449,206.55					1,449,206.55

存货跌价准备及合同履约成本减值准备（续）

项目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备/合同履约成本减值准备的原因
原材料	产成品预计售价减去进一步加工成本和预计销售费用以及相关税费后的净值	已转为库存商品并对外售、报废、研发耗用或合理损耗
发出商品	产成品预计售价减去预计销售费用以及相关税费后的净值	已计提存货跌价准备的存货本期销售确认收入

8、合同资产

项目	期末余额		上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备
合同质保金	426,656.21		426,656.21	2,840,302.98	26,568.79
小计	426,656.21		426,656.21	2,840,302.98	26,568.79
减：列示于其他非流动资产					
合计	426,656.21		426,656.21	2,840,302.98	26,568.79

9、一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
1 年内到期的定期存单	30,000,000.00	22,000,819.44

10、其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预缴所得税		-
预缴其他税费		-
合计		-

11、固定资产

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	8,826,564.48	8,429,547.78
固定资产清理		
合计	8,826,564.48	8,429,547.78

固定资产

① 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	14,160,410.71	418,300.80	789,410.03	1,105,225.86	16,473,347.40
2.本期增加金额		667,787.60		37,313.57	705,101.17
（1）购置		667,787.60		37,313.57	705,101.17
（2）在建工程转入					
3.本期减少金额					
（1）报废					
4.期末余额	14,160,410.71	1,086,088.4	789,410.03	1,142,539.43	17,178,448.57
二、累计折旧					
1.期初余额	6,399,940.26	314,089.42	485,082.62	844,687.32	8,043,799.62
2.本期增加金额	226,407.96	19,475.97	24,830.28	37,370.26	308,084.47
（1）计提	226,407.96	19,475.97	24,830.28	37,370.26	308,084.47
3.本期减少金额					
（1）其他减少					
4.期末余额	6,626,348.22	333,565.39	509,912.90	882,057.58	8,351,884.09
三、减值准备					
四、账面价值					
1.期末账面价值	7,534,062.49	752,523.01	279,497.13	260,481.85	8,826,564.48
2.期初账面价值	7,760,470.45	104,211.38	304,327.41	260,538.54	8,429,547.78

本公司报告期末固定资产不存在抵押、担保以及未办妥产权证、闲置的情况。

12、无形资产

无形资产情况

项目	软件	合计
一、账面原值		
1.期初余额	1,137,313.57	1,137,313.57
2.本期增加金额	16,489.49	16,489.49
（1）购置	16,489.49	16,489.49
3.本期减少金额		
（1）处置		
4.期末余额	1,153,803.06	1,153,803.06
二、累计摊销		
1.期初余额	771,752.91	771,752.91
2.本期增加金额	117,291.93	117,291.93
（1）计提	117,291.93	117,291.93
3.本期减少金额		
（1）处置		

项目	软件	合计
4. 期末余额	889,044.84	889,044.84
三、减值准备		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	264,758.22	264,758.22
2. 期初账面价值	365,560.66	365,560.66

13、递延所得税资产与递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
递延所得税资产：				
资产减值准备	2,510,170.82	376,483.80	2,510,170.82	376,483.80
其他	5,569,562.47	715,627.12	5,569,562.47	715,627.12
合计	8,079,733.28	1,092,110.92	8,079,733.28	1,092,110.92

(2) 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣亏损	5,576,956.64	5,576,956.64
合计	5,576,956.64	5,576,956.64

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2030 年	3,736,532.63	3,736,532.63	
2032 年	1,358,133.16	1,358,133.16	
2034 年	482,290.85	482,290.85	
合计	5,576,956.64	5,576,956.64	

14、其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
三年期大额存单				-		-
合计				-		-

15、应付账款

项目	期末余额	上年年末余额
货款	4,424,414.84	3,816,569.80
其他		86,550.00
合计	4,424,414.84	3,903,119.80

16、合同负债

项目	期末余额	上年年末余额
电力装置业务	5,220,620.75	3,547,213.34
减：计入其他非流动负债的合同负债		
合计	5,220,620.75	3,547,213.34

17、应付职工薪酬

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	4,579,552.26	9,325,301.98	12,541,436.54	1,363,417.70
离职后福利-设定提存计划		723,347.66	723,347.66	
合计	4,579,552.26	10,048,649.64	13,264,784.20	1,363,417.70

(1) 短期薪酬

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	4,358,804.25	8,485,375.03	11,698,197.02	1,145,982.26
职工福利费		143,108.57	143,108.57	
社会保险费		392,574.72	392,574.72	
其中：1. 医疗保险费		346,513.76	346,513.76	
2. 工伤保险费		15,740.82	15,740.82	
3. 生育保险费		30,320.14	30,320.14	
住房公积金	38,358.26	226,779.56	227,474.56	37,663.26
工会经费和职工教育经费	182,389.75	77,464.10	80,081.67	179,772.18
合计	4,579,552.26	9,325,301.98	12,541,436.54	1,363,417.70

(2) 设定提存计划

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
离职后福利		723,347.66	723,347.66	
其中：基本养老保险费		693,027.52	693,027.52	
失业保险费		30,320.14	30,320.14	
合计		723,347.66	723,347.66	

18、应交税费

税项	期末余额	上年年末余额
增值税	1,090,983.42	527,718.90
企业所得税		0.04
个人所得税		
城市维护建设税	62,363.85	30,766.69
房产税	23,322.56	16,823.66
土地使用税	3,074.90	3,074.90

税项	期末余额	上年年末余额
印花税	4,782.10	3,005.59
教育费附加	26,727.37	12,642.16
地方教育费附加	17,818.25	9,334.05
合计	1,229,072.45	603,365.99

19、其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应付款	4,900.00	94,900.00
合计	4,900.00	94,900.00

(1) 其他应付款（按款项性质列示）

项目	期末余额	上年年末余额
往来款		90,000.00
保证金押金	4,000.00	4,000.00
其他	900.00	900.00
合计	4,900.00	94,900.00

20、其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额		461,137.71
合计		461,137.71

21、股本（单位：万股）

项目	期初余额	本期增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	2,700.00						2,700.00

22、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	9,975,003.53			9,975,003.53
合计	9,975,003.53			9,975,003.53

23、未分配利润

项目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	48,736,919.10	54,505,038.16	--
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	48,736,919.10	54,505,038.16	
加：本期归属于母公司股东的净利润	8,907,801.08	9,199,131.60	--

项目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
减：提取法定盈余公积		1,467,250.66	10.00%
提取任意盈余公积			
提取一般风险准备			
应付普通股股利	5,400,000.00	13,500,000.00	
应付其他权益持有者的股利			
转作股本的普通股股利			
期末未分配利润	52,244,720.18	48,736,919.10	
其中：子公司当年提取的盈余公积归属于母公司的金额			

24、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	40,333,292.47	20,234,110.81	27,155,009.60	11,861,538.48
其他业务				
合计	40,333,292.47	20,234,110.81	27,155,009.60	11,861,538.48

(2) 营业收入、营业成本按产品类型划分

主要产品类型	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务：				
电力装置业务	40,333,292.47	20,234,110.81	27,155,009.60	11,861,538.48
小计	40,333,292.47	20,234,110.81	27,155,009.60	11,861,538.48
其他业务：				
合计	40,333,292.47	20,234,110.81	27,155,009.60	11,861,538.48

(3) 营业收入、营业成本按商品转让时间划分

项目	本期发生额			
	电力装置业务		其他	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其中：在某一时刻确认	40,333,292.47	20,234,110.81		
合计	40,333,292.47	20,234,110.81		

25、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	194,687.73	105,438.06

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	112,023.86	41,028.28
土地使用税	1,808.76	1,808.76
印花税	16,725.87	10,386.02
教育费附加	83,423.43	44,882.97
地方教育费附加	55,639.23	29,921.99
合计	464,308.88	233,466.08

各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

26、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,076,368.04	2,016,885.13
固定资产折旧		2,815.98
差旅费	1,075,596.87	1,706,821.35
投标费	514,823.06	490,228.50
招待费	379,322.48	380,089.57
其他	988,807.66	565,782.22
合计	5,034,918.11	5,162,622.75

27、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,242,019.69	1,287,712.47
固定资产折旧	133,524.90	139,768.81
无形资产摊销	19,653.88	20,899.44
办公费	574,108.72	621,423.42
差旅费	94,874.56	172,502.30
车辆费	38,980.30	13,618.22
招待费	30,617.98	9,591.00
中介费	298,017.08	1,230,201.22
其他	5,332.46	195,593.65
合计	2437129.57	3,691,310.53

28、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,669,195.04	3,571,325.78
固定资产折旧	20,152.92	22,092.19
无形资产摊销	97,363.07	97,310.34
材料费	113,209.67	363,281.75
实验费	537,896.13	944,198.11
鉴定评估费	61,389.96	44,150.95

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	4,093.07	2,590.22
差旅费	415,732.52	460,421.65
委托外部费	438,000.00	599,280.00
合计	5,357,032.38	6,104,650.99

29、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	138,058.46	20,753.42
手续费及其他	707.67	2,109.50
合计	-137,350.79	-18,643.92

30、其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退	1,938,763.58	735,280.87
高新技术企业补贴		50,000.00
“小巨人”奖励款		1,000,000.00
增值税进项加计抵减	174,021.64	341,301.61
扣代缴个人所得税手续费返还	14,190.62	12,914.08
合计	2,126,975.84	2,139,496.56

政府补助的具体信息，详见附注八、政府补助。

31、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品产生的投资收益	129,180.56	156,824.5
合计	129,180.56	156,824.5

32、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-62,194.50	29,383.56
其中：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	-62,194.50	29,383.56
合计	-62,194.50	29,383.56

33、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	186,200.88	165,727.56
其他应收款坏账损失	39,818.95	-66,123.26

项目	本期发生额	上期发生额
合计	226,019.83	99,604.30

34、资产减值损失（损失以“-”号填列）

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失		
合同资产减值损失		
合计		

35、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	3,284.5		
合计	3,284.5		

本期营业外支出款项性质为滞纳金。

36、所得税费用

（1）所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税		
递延所得税费用		
合计		

（2）所得税费用与利润总额的关系

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	8,907,801.08	2,346,165.01
按法定（或适用）税率计算的所得税费用（利润总额*15%）	1,336,170.16	351,924.75
某些子公司适用不同税率的影响	-345,311.70	-150,282.21
对以前期间当期所得税的调整		
不可抵扣的成本、费用和损失		
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列）		
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	-157,505.70	-201,642.54
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-833,352.76	
其他		
所得税费用	-	

37、现金流量表项目注释

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到单位及个人往来	473,862.45	396,175.62
政府补助	1,952,954.20	1,012,914.08
履约保证金转回	6,000.00	
利息收入	138,058.46	20,753.42
合计	2,570,875.11	1,429,843.12

(2) 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
支付单位及个人往来	1,443,877.00	2,065,435.00
办公、差旅、业务招待费等费用开支	9,834,332.94	8,866,825.00
手续费	707.67	2,109.50
其他		
合计	11,278,917.61	10,934,369.50

38、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	8,907,801.08	2,346,165.01
加：资产减值损失		
信用减值损失	226,019.83	99,604.30
固定资产折旧	308,084.47	315,791.05
无形资产摊销	117,291.93	118,634.76
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）	62,194.50	-29,383.56
财务费用（收益以“—”号填列）	-137,350.79	-20,753.42
投资损失（收益以“—”号填列）	-129,180.56	-156,824.50
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）		-119,807.25
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）		
存货的减少（增加以“—”号填列）	3,050,257.02	2,483,392.91
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-7,269,374.88	-5,439,573.07
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-946,863.36	-2,172,361.12
其他		
经营活动产生的现金流量净额	4,188,879.24	-2,575,114.89
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		

补充资料	本期发生额	上期发生额
一年内到期的可转换公司债券		
新增使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	22,623,103.98	11,043,816.04
减：现金的期初余额	24,410,145.35	13,966,680.76
加：现金等价物的期末余额	-	
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,787,041.37	-2,922,864.72

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	22,623,103.98	11,043,816.04
其中：库存现金		
数字货币		
可随时用于支付的银行存款	22,623,103.98	11,043,816.04
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的定期存款		
三、期末现金及现金等价物余额	22,623,103.98	11,043,816.04
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	期末余额	上年年末余额	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金		10,000,000.00	定期存款
货币资金	78,400.00	172,234.01	履约保证金
货币资金		1,369.86	大额存单及应计利息
合 计	78,400.00	10,173,603.87	

六、研发支出

1、研发支出

项目	本期发生额		上期发生额	
	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额
职工薪酬	3,669,195.04		3,571,325.78	
固定资产折旧	20,152.92		22,092.19	
无形资产摊销	97,363.07		97,310.34	
材料费	113,209.67		363,281.75	
实验费	537,896.13		944,198.11	
鉴定评估费	61,389.96		44,150.95	
办公费	4,093.07		2,590.22	

项目	本期发生额		上期发生额	
	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额
差旅费	415,732.52		460,421.65	
委托外部开发	438,000.00		599,280.00	
合计	5,357,032.38		6,104,650.99	

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	业务性质	持股比例%	表决权比例%	组织机构代码	取得方式
武汉日升电子科技有限公司	全资子公司	有限责任公司	武汉	软件和信息技术服务业	100.00	100.00	MA49QNT6-0	通过投资设立取得

2、在合营安排或联营企业中的权益

报告期内，不涉及在合营安排或联营企业中的权益。

八、政府补助

1、采用总额法计入当期损益的政府补助情况

种类	上期计入损益的金额	本期计入损益的金额	计入损益的列报项目
与收益相关的政府补助：			
增值税即征即退	735,280.87	1,938,763.58	其他收益
稳岗补贴	53,183.00		其他收益
专精特新奖补资金	1000,000.00		其他收益
增值税进项加计抵减	341,301.61	174,021.64	其他收益
高新技术企业认定补贴	50,000.00		其他收益
个税手续费返还	12,914.08	14,190.62	其他收益
合计	2,139,496.56	2,126,975.84	

九、金融工具风险管理

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、应付账款、其他应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由相关部门按照董事会批准的政策开展，这些部门通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。

（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。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的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。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 35.13%（2024 年：24.70%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 84.87%（2024 年：94.42%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

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。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足

短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。期末，本公司尚未使用的银行借款额度为 0 万元（上年年末：0 万元）。

十、公允价值

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

1、以公允价值计量的项目和金额

期末，以公允价值计量的资产及负债按上述三个层次列示如下：

项目	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
持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
（二）应收款项融资				
持续以公允价值计量的资产总额				

本年度，本公司的金融资产及金融负债的公允价值计量未发生第一层次和第二层次之间的转换，亦无转入或转出第三层次的情况。

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

2、第二层次公允价值计量的相关信息

内容	期末公允价值	估值技术	输入值
交易性金融资产		现金流量法	合同利率

3、不以公允价值计量但披露其公允价值的项目和金额

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。

十一、关联方及关联交易

1、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注七、1。

2、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
周海斌	实际控制人、董事长
董旭东	董事、副董事长
白敏	董事
付毅	董事、总经理
王晖	董事
邹涛	监事、监事会主席
董成	监事
王瑞端	职工代表监事
王鹏飞	董事会秘书、副总经理
黄芳	副总经理、财务负责人
温贵平	副总经理

十二、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

截至 2025 年 6 月 30 日,本公司不存在重要的应披露的承诺事项。

2、或有事项

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司不存在应披露的其他重要事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据

票据种类	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	2,083,300.00		2,083,300.00	568,007.62		568,007.62
商业承兑汇票	8,000.00		8,000.00			

票据种类	期末余额		上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备
合计	2,091,300.00		2,091,300.00	568,007.62	

- (1) 期末本公司不存在已质押的应收票据
- (2) 期末本公司不存在已背书或贴现但尚未到期的应收票据
- (3) 期末本公司不存在因出票人未履约而将其转应收账款的票据
- (4) 本期不存在计提、收回或转回的坏账准备情况

2、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	16,462,925.07	10,306,970.87
1 至 2 年	2,849,911.51	551,639.75
2 至 3 年	315,646.29	116,103.19
3 至 4 年	80,593.00	97,936.00
4 至 5 年	97,936.00	143,231.00
5 年以上	596,592.18	471,161.18
小计	20,403,604.05	11,687,041.99
减：坏账准备	860,651.11	713,650.23
合计	19,542,952.94	10,973,391.76

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额		坏账准备		账面价值
	账面余额		金额	预期信用损失率(%)	
	金额	比例(%)	金额		
按单项计提坏账准备	90,000.00	0.44	90,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备					
其中：					
应收其他客户	20,313,604.05	99.56	770,651.11	3.79	19,542,952.94
合计	20,403,604.05	100.00	860,651.11	4.22	19,542,952.94

续：

类别	上年年末余额		坏账准备		账面价值
	账面余额		金额	预期信用损失率(%)	
	金额	比例(%)	金额		
按单项计提坏账准备	90,000.00	0.77	90,000.00	100.00	-
按组合计提坏账准备					

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
其中：					
应收其他客户	11,597,041.99	99.23	623,650.23	5.38	10,973,391.76
合计	11,687,041.99	100.00	713,650.23	6.11	10,973,391.76

按单项计提坏账准备的应收账款

名称	期末余额		预期信用损失率(%)	计提依据
	账面余额	坏账准备		
北京国能中电节能环保技术股份有限公司	90,000.00	90,000.00	100.00	到期未承兑而转到应收账款的票据
合计	90,000.00	90,000.00	100.00	/

续：

名称	上年年末余额		预期信用损失率(%)	计提依据
	账面余额	坏账准备		
北京国能中电节能环保技术股份有限公司	90,000.00	90,000.00	100.00	到期未承兑而转到应收账款的票据
合计	90,000.00	90,000.00	100.00	/

按组合计提坏账准备的应收账款

组合计提项目：应收其他客户

	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1 年以内	16,462,925.07	57,620.24	0.35	10,306,970.87	52,422.90	0.51
1 至 2 年	2,849,911.51	56,272.04	1.97	551,639.75	18,604.33	3.37
2 至 3 年	315,646.29	32,006.53	10.14	116,103.19	14,105.03	12.15
3 至 4 年	80,593.00	24,588.92	30.51	7,936.00	2,429.85	30.62
4 至 5 年	7,936.00	3,571.20	45.00	143,231.00	64,926.94	45.33
5 年以上	596,592.18	596,592.18	100.00	471,161.18	471,161.18	100.00
合计	20,313,604.05	770,651.11	3.79	11,597,041.99	623,650.23	5.38

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
期初余额	713,650.23
本期计提	186,200.88

	坏账准备金额
本期收回或转回	
本期核销	39,200.00
期末余额	860,651.11

(4) 本期实际核销的应收账款情况

本期应收账款未发生核销事项。

(5) 按欠款方归集的应收账款和合同资产期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产金额 7,167,792.51 元，占应收账款和合同资产期末余额的比例 34.41%，相应计提的坏账准备期末余额 25,087.27 元。

单位名称	应收账款 期末余额	合同资产 期末余额	应收账款和合同 资产期末余额	占应收账款和合 同资产期末余额 合计数的比例%	应收账款 坏账准备 和合同资 产减值准 备期末余 额
国家电网有限公司	2,699,400.11		2,699,400.11	12.96	9,447.90
海南电网有限责任公司	1,353,396.50		1,353,396.50	6.50	4,736.89
海宁开关厂有限公司	1,148,067.40		1,148,067.40	5.51	4,018.24
国网江西省电力有限公司超高压分公司	941,358.45	72,700.00	1,014,058.45	4.87	3,549.20
国网湖北省电力有限公司物资公司	952,870.05		952,870.05	4.57	3,335.05
合计	7,095,092.51	72,700.00	7,167,792.51	34.41	25,087.27

3、其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	127,037.17	130,090.83
合计	127,037.17	130,090.83

(1) 其他应收款

① 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	128,320.37	86,136.83
1 至 2 年		5,000.00

账龄	期末余额	上年年末余额
2 至 3 年		
3 至 4 年		
4 至 5 年		51,281.00
5 年以上	359,281.00	308,000.00
小计	487,601.37	450,417.83
减：坏账准备	360,564.20	320,327.00
合计	127,037.17	130,090.83

② 按款项性质披露

项目	期末金额			上年年末金额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
往来款	77,542.00	775.42	76,766.58	38,778.00	681.27	38,096.73
保证金	359,281.00	359,281.00		359,281.00	318,907.47	40,373.53
代扣代缴款项	50,778.37	507.78	50,270.59	52,358.83	738.26	51,620.57
合计	487,601.37	360,564.20	127,037.17	450,417.83	320,327.00	130,090.83

③ 坏账准备计提情况

期末处于第一阶段的坏账准备

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备				
往来款	77,542.00	1.00	775.42	76,766.58
保证金	359,281.00	100.00	359,281.00	
代扣代缴款项	50,778.37	1.00	507.78	50,270.59
合计	487,601.37	73.95	360,564.20	127,037.17

期末，本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

上年年末处于第一阶段的坏账准备

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备				
往来款	38,778.00	1.76	681.27	38,096.73
保证金	359,281.00	88.76	318,907.47	40,373.53
代扣代缴款项	52,358.83	1.41	738.26	51,620.57
合计	450,417.83	71.12	320,327.00	130,090.83

上年年末，本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款

④ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预 期信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损 失(未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	合计
期初余额	320,327.00			320,327.00
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	39,818.95			39,818.95
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	360,564.20			360,564.20

⑤ 本期实际核销的其他应收款情况

本期无核销的其他应收款情况。

⑥ 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
保定四方继保工程技术 有限公司	保证金	300,000.00	5 年以上	61.35	300,000.00
国网安徽省电力有限公 司物资分公司	保证金	51,281.00	5 年以上	10.52	51,281.00
代扣代缴住房社保	代扣代缴 款项	25,723.61	1 年以内	5.28	257.24
代扣代缴住房公积金	代扣代缴 款项	25,054.76	1 年以内	5.14	250.55
甘肃科源工程技术咨询 有限公司	保证金	8,000.00	5 年以上	1.64	8,000.00
合计		410,059.37		84.10	359,788.79

4、长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	1,000,000.00		1,000,000.00	1,000,000.00		1,000,000.00
对合营企业投资						

对联营企业投资

合计	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00
----	--------------	--------------	--------------	--------------

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额 (账面价 值)	减值准 备期初 余额	本期增减变动				期末余额 (账面价 值)	减值 准备 期末 余额
			追加 投资	减少投资	计提减 值准备	其他		
武汉日升电 子科技有限 公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
合 计	1,000,000.00						1,000,000.00	

5、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	40,336,578.07	27,070,753.80	27,140,643.08	17,901,786.29
其他业务	65,710.86	15,250.74	96,739.44	17,769.66
合计	40,402,288.93	27,086,004.54	27,237,382.52	17,919,555.95

(2) 营业收入、营业成本产品类型划分

主要产品类型	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务：				
电力装置业务	40,336,578.07	27,070,753.80	27,140,643.08	17,901,786.29
其他业务				
房屋租赁业务	65,710.86	15,250.74	96,739.44	17,769.66
合计	40,402,288.93	27,086,004.54	27,237,382.52	17,919,555.95

(3) 营业收入、营业成本按商品转让时间划分

项 目	本期发生额			
	电力装置业务		房屋租赁业务	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其中：在某一时刻确认	40,336,578.07	27,070,753.80		
其他业务				
其中：在某一时段确认				
合计	40,336,578.07	27,070,753.80		

6、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
子公司利润分红		1,785,243.83
银行理财产品产生的投资收益	129,180.56	156,824.50
短期定期存款收益		
合计	129,180.56	1,942,068.33

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	本期发生额	说明
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	188,212.26	
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	-62,194.50	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,284.50	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	122,733.26	
减：非经常性损益的所得税影响数		
非经常性损益净额	122,733.26	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	122,733.26	

2、净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率%	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	10.08	0.33	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.94	0.33	

武汉国电武汉电气股份有限公司

2025 年 8 月 20 日

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
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	188,212.26
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	-62,194.50
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,284.50
非经常性损益合计	122,733.26
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	122,733.26

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

☐ 适用 ☒ 不适用