

2025年度报告

北京殷图网联科技股份有限公司

Beijing In-To Digital Technology Stock Co.Ltd.



微信公众号

公司年度大事记

2025年5月27日，公司召开的2024年度股东会审议通过了2024年年度权益分派方案，公司以总股本5,000万股为基数，2025年6月18日为股权登记日，向全体股东每10股转增2股，每10股派发现金红利2.00元（含税），共计转增10,000,000股，分配现金红利1,000万元，已实施完毕。

2025年7月，公司获得《无人机联合巡检系统V1.0》《移动智能巡检终端系统V1.0》《变电站数字孪生系统V1.0》等共计十项计算机软件著作权登记证书，进一步完善了公司知识产权保护体系，有助于提升公司的综合竞争力。

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	会计数据和财务指标	8
第四节	管理层讨论与分析	11
第五节	重大事件	32
第六节	股份变动及股东情况	34
第七节	融资与利润分配情况	38
第八节	董事、高级管理人员及员工情况	40
第九节	行业信息	44
第十节	公司治理、内部控制和投资者保护	47
第十一节	财务会计报告	54
第十二节	备查文件目录	139

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司董事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、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。

公司负责人郑三立、主管会计工作负责人黄清霞及会计机构负责人（会计主管人员）黄清霞保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本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
是否存在公司董事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示】

1、是否存在退市风险

是 否

2、本期重大风险是否发生重大变化

是 否

公司在本报告“第四节 管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分分析了公司的重大风险因素，敬请投资者注意阅读。

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、殷图网联	指	北京殷图网联科技股份有限公司
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
万联证券、保荐机构	指	万联证券股份有限公司
大信、大信会计师事务所	指	大信会计师事务所（特殊普通合伙）

《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》
上期	指	2024年1月1日至2024年12月31日
报告期末	指	2025年12月31日
报告期初	指	2025年1月1日
报告期	指	2025年1月1日至2025年12月31日
三会	指	股东会、董事会、监事会
监事会	指	北京殷图网联科技股份有限公司监事会
董事会	指	北京殷图网联科技股份有限公司董事会
股东会	指	北京殷图网联科技股份有限公司股东会
管理层	指	公司董事、高级管理人员
高级管理人员	指	本公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
公司章程	指	北京殷图网联科技股份有限公司章程
元/万元	指	人民币元/万元
道克特斯	指	道克特斯（天津）新能源科技有限公司
殷图硕能	指	北京殷图硕能科技有限公司
道善智能	指	佛山道善智能机器人有限公司
山高智能	指	山高智能设备（山东）有限公司
国家电网	指	国家电网有限公司
大疆	指	深圳市大疆创新科技有限公司
AI	指	Artificial Intelligence
IOT	指	Internet of Things

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	殷图网联
证券代码	920508
公司中文全称	北京殷图网联科技股份有限公司
英文名称及缩写	Beijing In-To Digital Technology Stock Co.,Ltd. -
法定代表人	郑三立

二、 联系方式

董事会秘书姓名	张建民
联系地址	北京市海淀区中关村西三旗金隅科技园一期 T1 号楼 B 座 2 层
电话	010-82458359
传真	010-82458209
董秘邮箱	zhangjianmin@intodigit.com
公司网址	www.intodigit.com
办公地址	北京市海淀区建枫路（南延）6 号院 1 号楼 2 层 101
邮政编码	100096
公司邮箱	ir@intodigit.com

三、 信息披露及备置地点

公司年度报告	2025 年年度报告
公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》(www.cnstock.com)
公司年度报告备置地	公司董秘办公室

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	2021 年 11 月 15 日
行业分类	(I) 信息传输、软件和信息技术服务业-(I65) 软件和信息技术服务业-(I652) 信息系统集成服务-(I6520) 信息系统集成服务
主要产品与服务项目	电网运行智能辅助监控系统集成解决方案、技术服务与咨询及软件开发与销售
普通股总股本(股)	60,000,000
优先股总股本(股)	0
控股股东	郑三立

实际控制人及其一致行动人	实际控制人为郑三立、阳琳，无一致行动人
--------------	---------------------

五、 注册变更情况

适用 不适用

项目	内容
统一社会信用代码	91110108769363441L
注册地址	北京市海淀区建枫路（南延）6号院1号楼2层101
注册资本（元）	60,000,000

六、 中介机构

公司聘请的会计师事务所	名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市海淀区知春路1号学院国际大厦1504室
	签字会计师姓名	李华、王小辉
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	万联证券股份有限公司
	办公地址	广州市天河区珠江东路11号18、19楼全层
	保荐代表人姓名	李立令、李易
	持续督导的期间	2020年7月27日 - 2023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

<p>公司于2026年1月20日收到万联证券出具的《关于变更持续督导保荐代表人的函》，万联证券委派黄升东先生接替李易先生担任公司持续督导工作的保荐代表人，继续履行持续督导职责。</p> <p>具体内容详见公司于2026年1月20日在北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）披露的《关于变更持续督导保荐代表人的公告》（公告编号：2026-003）。</p>

第三节 会计数据和财务指标

一、 盈利能力

单位：元

	2025 年	2024 年	本年比上年增 减%	2023 年
营业收入	89,361,648.85	80,610,404.76	10.86%	77,532,932.89
毛利率%	28.71%	42.35%	-	32.98%
归属于上市公司股东的净利润	2,108,385.10	4,314,657.36	-51.13%	2,698,412.33
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润	1,828,842.68	4,187,343.32	-56.32%	1,983,564.44
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）	1.06%	2.10%	-	1.24%
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）	0.92%	2.03%	-	0.92%
基本每股收益	0.04	0.09	-55.56%	0.05

二、 营运情况

单位：元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年 末增减%	2023 年末
资产总计	241,018,202.99	270,139,347.37	-10.78%	256,570,167.02
负债总计	45,991,832.66	66,703,754.72	-31.05%	47,881,526.42
归属于上市公司股东的净资产	195,111,683.06	203,003,297.96	-3.89%	208,688,640.60
归属于上市公司股东的每股净 资产	3.25	4.06	-19.95%	4.19
资产负债率%（母公司）	18.77%	24.36%	-	18.28%
资产负债率%（合并）	19.08%	24.69%	-	18.28%
流动比率	4.32	5.31		5.31
	2025 年	2024 年	本年比上年增 减%	2023 年
利息保障倍数	4.06	17.39	-	28.34
经营活动产生的现金流量净额	9,059,183.64	10,926,866.44	-17.09%	-5,801,404.98
应收账款周转率	1.48	1.27	-	1.11
存货周转率	3.21	2.30	-	3.38
总资产增长率%	-10.78%	5.29%	-	-4.88%
营业收入增长率%	10.86%	3.97%	-	5.64%
净利润增长率%	-60.35%	48.68%	-	-58.90%

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

四、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

适用 不适用

公司于 2026 年 2 月 27 日披露了《2025 年年度业绩快报公告》（公告编号：2026-009），公告所载 2025 年度主要财务数据为初步核算数据，未经会计师事务所审计。2025 年年度报告中披露的经审计的财务数据与业绩快报中披露的财务数据不存在重大差异，差异幅度均未达到 20%。

项目	年度报告	业绩快报	差异率
营业总收入	89,361,648.85	88,691,123.08	0.76%
利润总额	1,345,753.22	1,650,785.50	-18.48%
归属于上市公司股东的净利润	2,108,385.10	2,282,729.20	-7.64%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,828,842.68	2,008,193.75	-8.93%
基本每股收益	0.04	0.04	0.00%
加权平均净资产收益率（扣非前）	1.06%	1.15%	-0.09%
加权平均净资产收益率（扣非后）	0.92%	1.01%	-0.09%
总资产	241,018,202.99	242,445,237.47	-0.59%
归属于上市公司股东的所有者权益	195,111,683.06	195,229,027.16	-0.06%
股本	60,000,000.00	60,000,000.00	0.00%
归属于上市公司股东的每股净资产	3.25	3.25	0.00%

五、 2025 年分季度主要财务数据

单位：元

项目	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	8,905,064.36	17,615,403.10	18,169,729.02	44,671,452.37
归属于上市公司股东的净利润	-2,752,518.46	379,474.45	1,639,820.59	2,841,608.52

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-2,844,474.60	292,056.10	1,626,646.97	2,754,614.21
-------------------------	---------------	------------	--------------	--------------

季度数据与已披露定期报告数据差异说明：

适用 不适用

六、 非经常性损益项目和金额

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
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	0.00	-3,195.95	0.00	
2. 计入当期损益的政府补助	29,368.86	4,869.00	5,510.00	
3. 委托他人投资或管理资产的损益	305,739.34	156,320.41	794,826.19	
4. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,000.00	-461.20		
非经常性损益合计	333,108.20	157,532.26	800,336.19	
所得税影响数	50,736.19	25,039.12	120,050.43	
少数股东权益影响额（税后）	2,829.59	5,179.10		
非经常性损益净额	279,542.42	127,314.04	680,285.76	

七、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

八、 补充财务指标

适用 不适用

九、 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

第四节 管理层讨论与分析

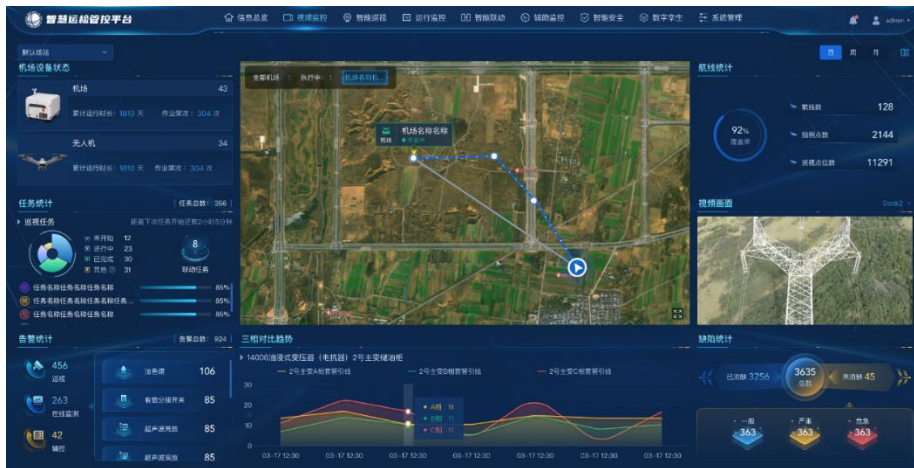
一、 业务概要

商业模式报告期内变化情况：

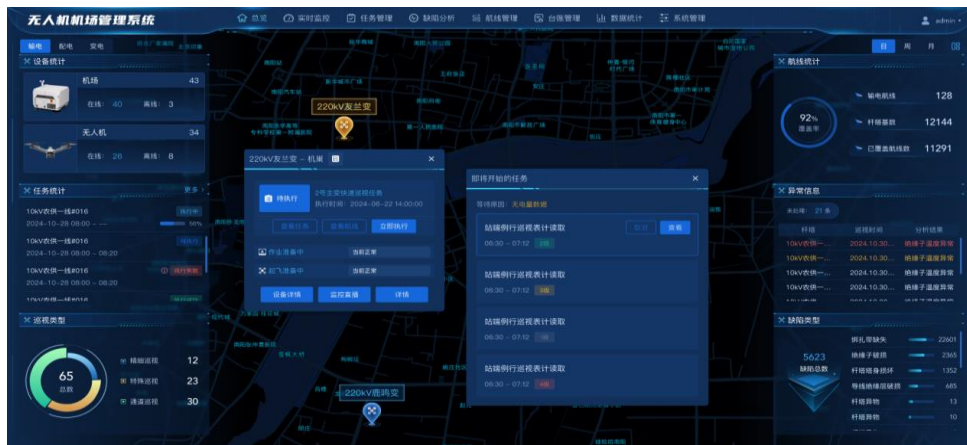
公司是以电网运行智能辅助监控系统为核心领域的电网智能化综合解决方案提供商，业务链涵盖电网运行智能辅助监控系统的方案设计、软件开发、集成联调、升级改造及运行维护等各个环节。

公司重点围绕变电环节变电站关于电网运行智能辅助监控系统的建设和改造需求展开研发，综合运用物联网、人工智能、信息通信、智能软件等技术，设计并实施涵盖物联感知层、通信网络层、数据服务层及智慧应用层的系统集成方案，充分发挥智能辅助监控系统的运行监视、环境监测、安全防护和辅助控制等功能，帮助客户以更高的劳动生产率实现无人值守模式下变电站电力设备及动力环境远程巡检的自动化、调度操作的可视化和告警管理的智能化，提升变电站一体化监控系统的全面监视效率、运行管理能力和安全控制水平，为生产调度和智能运维提供决策和优化依据，从而进一步保障电网稳定高效运行。

智慧运检管控平台：利用电力物联网、人工智能、数字孪生等技术实现输电变电站、新能源升压站内的各类设备状态的精确感知和数据采集，实现设备全维度数据融合和诊断分析决策，同时实现了现场作业的智慧化管控，为电力企业运维检修提供了数字化工具。



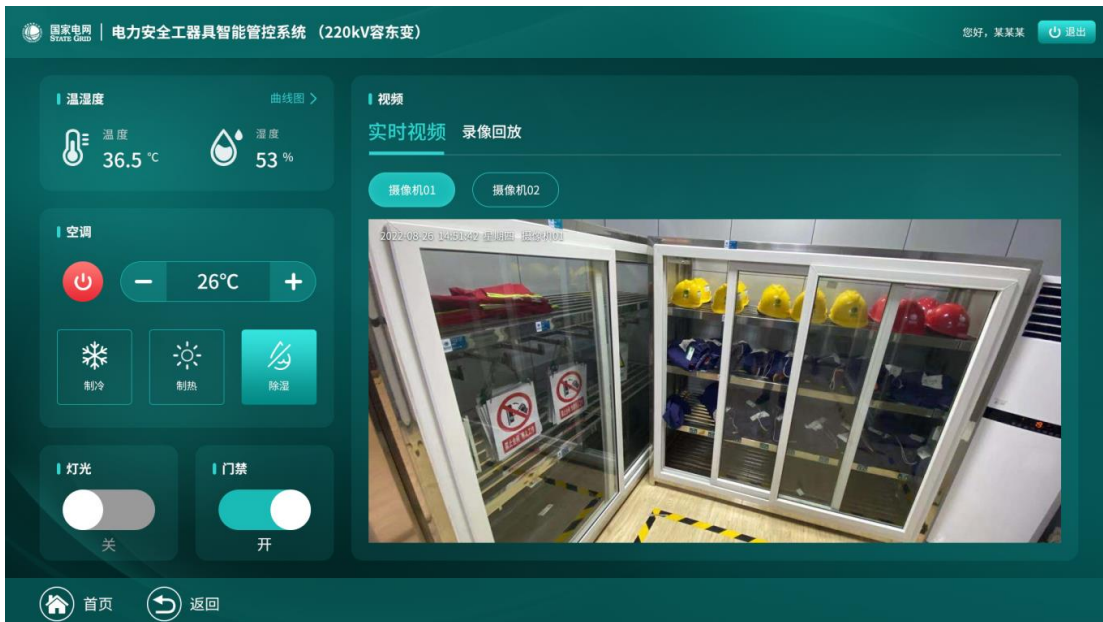
无人机智能巡检系统：无人机自主巡检平台支持输、变、配巡检一体化管理，包括杆塔台账管理、巡检计划与任务管理、飞行监控、航线管理、任务调度、缺陷分析、缺陷对接上报等功能，实现无人机电力巡检业务流程闭环管理。



移动智能巡检终端：专为巡检场景设计，提供轻量化、智能化的全流程智能巡检支持。适配最新款大疆 M4TD 无人机，是一款集智能硬件、边缘计算、云端协同于一体的便携式智能设备。



安全工器具智能库房管理系统：综合利用物联网、智能识别等技术，对安全工器具采购、入库、试验、巡检、使用、报废整个生命周期内进行监控，实现设备主人制的全过程闭环管理，各流程的自动化管理，最小化人工投入，系统可有效降低管理工作强度、提高管理效率。



压板状态远程监测装置：主要由压板采集单元、屏内汇聚单元、管理单元和在线监测软件组成，采用非侵入式、即插即用、免停电的安装方式，实现了压板状态实时远程监测，可有效提高电网安全水平和供电可靠性。



公司拥有五项发明专利、三十余项著作权、通过了 ISO9001 质量管理体系认证，拥有经验丰富的设计研发和项目管理团队、自主研发的多项核心技术以及良好的客户关系和客户资源，是高新技术企业、安防系统设计施工一级资质单位、承装（修）电力设施许可三级资质、消防设施工程专业承包贰级与电子与智能化工程专业承包贰级资质单位、中关村“瞪羚企业”和海淀园“海帆企业”。

公司的销售模式是通过招投标及商务谈判方式开拓市场业务，主要为国家电网有限公司相关下属单位及其他企业提供创新的智能化电网运行环境辅助监控系统集成解决方案、技术服务与咨询及软件开发与销售。

公司的采购模式是“以销定采为主，策略备货为辅”。公司通过项目执行计划的内容制定采购执行计划并发起采购申请，按照采购制度相关规定向供应商下达采购订单。针对摄像机、录像机、线缆等消耗量较大的材料，公司结合库存情况及投标计划，在基于订单采购的同时考虑策略性备货。

公司在系统集成解决方案业务中向客户提供的软件平台由公司自主研发生产，系统包含的常规硬件设备均通过外购集成。公司所需的硬件设备主要包括摄像机、网络硬盘录像机、硬盘、服务器、计算机、监控主机、网络设备及线缆等，市场供给比较充足，选择范围较大。

报告期内及至报告披露日，公司的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	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	是

二、经营情况回顾

（一）经营计划

2025 年，公司秉持着“成就客户、激情奋斗、勇于创新、诚信合作、共同成长”的价值观，在董事会的领导下，公司管理层与全体员工共同努力，围绕公司发展战略及经营目标，持续深化产品研发和技术创新、构建数字化营销体系，拓展不同行业的市场应用，同时强化内部管理，倡导绿色低碳，提高运

营效率。公司开展的重点工作如下：

一、在市场开拓方面，公司紧密跟踪行业发展趋势，精准把握市场需求与投资方向，稳步推进多领域市场布局。

电网领域，公司持续深耕核心市场，在稳步加大国家电网项目投标力度的同时，积极拓展新增客户与新兴市场，不断扩大业务覆盖范围；深度挖掘现有客户潜在需求，强化客户关系维护与战略合作，积极参与各类产品演示、技术交流与场景推广活动，持续拓宽合作深度与业务领域。

新能源领域，公司结合行业特点与应用场景，重点推广 AI+无人机巡检一体化解决方案，加快技术方案落地与客户验证，同步推进无人机巡检服务及相关业务市场化拓展，实现新能源赛道业务的有效突破。

二、在产品研发和技术突破方面，主要是持续推进产品迭代、技术攻坚、场景落地与算法升级。智慧运检管控平台进行深度优化，完成平台架构全面升级，强化物联感知接入框架，深化智能诊断能力，实现红外图谱诊断分析、缺陷预测，同时产品场景进一步拓宽，覆盖电网变电站、新能源光伏/风电场、铁路牵引站、石油化工场站等，支撑无人值守模式落地。研发空天地智能立体巡检系统，融合无人机巡检、地面机器人、高清视频、AI 识别四位一体能力，实现场站全天候、无死角、全覆盖智能巡检；完成缺陷自动识别、红外测温、表计读数、异常行为检测等算法工程化落地。移动智能巡检终端产品化定型，强化一键巡检、边缘算力初筛、视频无损压缩回传、中继通信能力，适配线路巡检、管道巡检、应急勘察、灾后定损等场景，实现作业流程轻量化、标准化，大幅降低现场操作门槛，提升应急响应效率。智能道路划线机器人完成产品样机的迭代，进一步提升机器人作业一体化和稳定性。

关键技术上，实现 AI 算法体系全面升级，深耕大模型+小模型融合技术，突破正负样本异常检测、红外图谱智能分析等核心能力，显著降低工业场景误报率。自研 3DGS 实景建模与三维引擎，落地数字孪生与三维技术工程化应用技术，实现场站快速建模、自动航线生成。物联网与系统架构能力持续强化完善全栈式、组件化数字化快速搭建架构。无人机应用技术实现无人机群协同调度、动态航线规划、边缘智能等关键技术。

三、在内部管理方面，公司坚持提质增效、精益运营，全面推进研发创新、项目管控与数字化建设。公司聚焦新产品研发与项目全周期管理，运用 AI 智能体提升研发效能，强化项目评审把关与过程管控，推动项目业务高质量交付；持续深化数字化系统建设，打通不同业务系统壁垒，落实节能降本、精益管控措施，优化资源配置，减少无效损耗，切实提升运营效率与经济效益。

在团队建设与组织优化方面，公司以精干高效、人才强企为导向，完善人力资源管理体系，精简组织结构，优化管理人员配置，加强人才培养与专业赋能，构建稳定可持续的人才梯队，持续提升团队战斗力与组织执行力，为公司长远发展提供坚实保障。

2025 年末，公司实现营业收入 89,361,648.85 元，同比增加 10.86%；实现归属于上市公司股东的净利润 2,108,385.10 元，同比减少 51.13%，基本每股收益为 0.04 元。

（二） 行业情况

公司主营产品及服务是软件和信息技术在智能变电站、开闭所、配电房等电力场景中融合应用的结果，公司经营发展与电力行业、电网智能化发展高度相关。

2025 年发布的《“十五五”规划纲要》中，多项内容直接为智能巡检发展提供政策依据：在安全生产领域，提出“在高危行业全面推广无人智能巡检装备，提升安全风险动态监测能力”；在新型基础设施领域，要求“构建智能化运维体系，依托云边端协同技术实现新型基础设施的全域智能巡检”；在低空经济领域，将“工业无人机智能巡检”列为重点应用场景，推动低空装备与运维服务融合发展。

2026 年，国家能源局出台《“十五五”新型能源体系智能运维实施方案》，要求在风电、光伏、特高压等领域全面推广智能巡检；水利部发布《“十五五”水安全保障智能监测巡检规划》，构建“天空

地水工”一体化智能巡检体系，落实规划中“提升水旱灾害防御能力”的要求。应急管理部、工信部联合发布《落实“十五五”安全生产规划 推进智能化无人巡检应用的实施意见》，聚焦矿山、危险化学品、工贸等行业，明确智能巡检装备的推广标准与补贴政策，要求高危岗位巡检“应换尽换、能换必换”。

“十五五”期间，国家电网公司固定资产投资预计达到4万亿元，较“十四五”投资增长40%，以扩大有效投资带动新型电力系统产业链供应链高质量发展。围绕做强电网平台、构建新型电力系统，国家电网将初步建成主配微协同的新型电网平台，加快推进城市、农村、边远地区配网建设，探索末端保供型、离网型微电网模式；夯实数智基础设施，实施“人工智能+”专项行动，强化电网数字赋能。

2026年，南方电网公司固定资产投资安排1800亿元，连续五年创新高，年均增速达9.5%，将重点投向新型电力系统建设、战略性新兴产业发展、优质供电服务提升等领域，为实现“十五五”良好开局提供坚实支撑。

公司顺应行业市场环境及发展趋势，持续深耕电网运行智能辅助监控领域，积极开拓市场，同时积极投入人工智能、物联网、新能源行业等研发。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	2025 年末		2024 年末		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	107,174,527.97	44.47%	121,961,922.64	45.15%	-12.12%
交易性金融资产	26,577,656.29	11.03%	22,363,918.77	8.28%	18.84%
应收票据	1,985,724.90	0.82%	7,556,432.98	2.80%	-73.72%
应收账款	51,594,549.16	21.41%	54,160,867.19	20.05%	-4.74%
预付款项	1,211,940.00	0.50%	4,558,468.38	1.69%	-73.41%
其他应收款	1,168,884.95	0.48%	1,891,589.78	0.70%	-38.21%
存货	17,281,132.88	7.17%	21,585,635.59	7.99%	-19.94%
投资性房地产					
其他流动资产	1,280,075.40	0.53%	1,464,213.13	0.54%	-12.58%
长期股权投资	7,023,018.99	2.91%	4,111,772.24	1.52%	70.80%
其他权益工具投资	9,000,000.00	3.73%	9,000,000.00	3.33%	0.00%
固定资产	1,012,922.26	0.42%	1,393,004.24	0.52%	-27.29%
在建工程					
使用权资产	6,347,088.55	2.63%	10,217,868.63	3.78%	-37.88%
无形资产					
商誉					
长期待摊费用	678,871.25	0.28%	840,315.67	0.31%	-19.21%
递延所得税资产	2,574,023.33	1.07%	2,945,585.89	1.09%	-12.61%
短期借款					

应付票据	0	0.00%	844,857.60	0.31%	-100.00%
应付账款	24,353,346.63	10.10%	35,125,706.34	13.00%	-30.67%
合同负债	5,972,136.57	2.48%	10,646,162.63	3.94%	-43.90%
应付职工薪酬	2,934,902.85	1.22%	3,106,644.36	1.15%	-5.53%
应交税费	2,346,042.00	0.97%	2,734,797.28	1.01%	-14.22%
其他应付款	715,530.30	0.30%	803,251.59	0.30%	-10.92%
一年内到期的非流动负债	1,782,292.78	0.74%	2,426,820.03	0.90%	-26.56%
其他流动负债	394,559.00	0.16%	263,362.60	0.10%	49.82%
长期借款					
租赁负债	5,271,184.72	2.19%	8,197,603.09	3.03%	-35.70%
预计负债	1,215,705.30	0.50%	931,829.67	0.34%	30.46%
递延所得税负债	1,006,132.51	0.42%	1,622,719.53	0.60%	-38.00%

资产负债项目重大变动原因:

- 1、本期期末货币资金、交易性金融资产分别较上年期末减少 1,478.74 万元和增加 421.37 万元，减少比例 12.12%和增加比例 18.84%，两者合计较上年期末减少 1,057.37 万元，减少比例为 7.33%。主要原因一是公司向股东支付 2024 年度股息红利 1,000.00 万元；原因二是支付对山高智能投资款 300.00 万元所致。
- 2、本期期末应收票据较上年期末减少 557.07 万元，减少比例为 73.72%，变动较大的主要原因系本年期初应收票据于本年到期承兑和背书转让所致。
- 3、本期期末应收账款较上年期末减少 256.63 万元，减少比例为 4.74%，主要系部分客户年初大额合同欠款于本期结清所致。
- 4、本期期末预付账款较上年期末减少 334.65 万元，减少比例为 73.41%，主要系本年期初预付账款余额较高的前三名供应商相关合同，于本期达到结算节点并完成款项清算所致。
- 5、本期期末其他应收款较上年期末减少 72.27 万元，减少比例为 38.21%，主要原因一是北京办公场地租赁合同租金降低，对应租赁押金减少；二是期初员工借支备用金于本期完成核销结算所致。
- 6、本期期末长期股权投资较上年期末增加 291.12 万元，增加比例为 70.80%，主要原因系本期对山高智能追加投资 300.00 万元所致。
- 7、本期期末使用权资产、租赁负债较本年期初减少 387.08 万元和 292.64 万元，减少比例分别为 37.88%和 35.70%，主要原因系北京办公场地租赁费下降所致。
- 8、本期期末应付票据较上年期末减少 84.49 万元，减少比例为 100.00%，主要原因系本年期初应付票据于本年到期承兑所致。
- 9、本期期末应付账款较上年期末减少 1,077.24 万元，减少比例为 30.67%，主要原因系期初未满足付款条件的供应商采购款，本期完成款项清算所致。
- 10、本期期末合同负债较上年期末减少 467.40 万元，减少比例为 43.90%，主要原因系上年期末部分客户在建项目于本年度完工验收确认收入，相应预收的进度款按会计准则同步结转所致。
- 11、本期期末其他流动负债较上年期末增加 13.12 万元，增加比例为 49.82%，主要原因系本期已背书票据期末尚未到期承兑所致。
- 12、本期期末预计负债较上年期末增加 28.39 万元，增加比例为 30.46%，主要原因本年系统集成类业务收入增长较多，由于该类业务质保费用较高，相应计提的预计负债随之增加。
- 13、本期期末递延所得税资产、递延所得税负债较本年期初减少 37.16 万元和 61.66 万元，减少比例分别为 12.61%和 38.00%，主要原因系本年北京办公场地租赁合同租金下降，对应的使用权资产和租赁负

债减少，相关的递延所得税资产和递延所得税负债减少所致。

境外资产占比较高的情况

适用 不适用

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	2025年		2024年		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	89,361,648.85	-	80,610,404.76	-	10.86%
营业成本	63,706,330.99	71.29%	46,468,428.29	57.65%	37.10%
毛利率	28.71%	-	42.35%	-	-
销售费用	5,193,560.00	5.81%	4,868,114.37	6.04%	6.69%
管理费用	11,393,714.40	12.75%	10,543,892.81	13.08%	8.06%
研发费用	12,784,098.53	14.31%	19,420,836.68	24.09%	-34.17%
财务费用	-2,636,837.76	-2.95%	-3,005,695.01	-3.73%	12.27%
信用减值损失	-44,062.84	-0.05%	-381,160.05	-0.47%	-88.44%
资产减值损失	-53,770.22	-0.06%	-200,704.09	-0.25%	-73.21%
其他收益	2,734,392.41	3.06%	2,728,482.34	3.38%	0.22%
投资收益	171,987.17	0.19%	-164,523.35	-0.20%	204.54%
公允价值变动收益	44,998.92	0.05%	67,486.00	0.08%	-33.32%
资产处置收益	0.00		-3,195.95	0.00%	
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
利润总额	1,345,753.22	1.51%	3,845,316.83	4.77%	-65.00%
营业利润	1,343,240.72	1.50%	3,840,909.03	4.76%	-65.03%
营业外收入	4,512.50	0.01%	4,869.00	0.01%	-7.32%
营业外支出	2,000.00	0.00%	461.20	0.00%	333.65%
所得税费用	-245,024.46	-0.27%	-166,635.22	-0.21%	-47.04%
净利润	1,590,777.68	1.78%	4,011,952.05	4.98%	-60.35%

项目重大变动原因：

1、年初至本报告期末营业成本较上年同期增加 1,723.79 万元，增加比例为 37.10%，主要原因一是本期营业收入规模增长，对应结转营业成本同步增加；二是行业市场竞争加剧，同时公司积极开拓发电、自建电站、新能源等新兴业务市场，为快速拓展客户资源、扩大市场份额，阶段性采取低价报价策略，致使成本承压、营业成本相对上升；三是业务结构有所变动，高毛利的电力安全工器具业务收入占比有所下降，整体盈利结构弱化，进一步推高营业成本占比。

2、年初至本报告期末研发费用较上年同期减少 663.67 万元，变动比例为 34.17%，主要原因包括：一是部分研发项目已进入联调及测试阶段，相应委外开发需求下降，导致研发委外服务费减少 597.46 万元；二是通过引入研发工具提升效率，优化人员配置，使研发人员薪酬减少 71.39 万元。

3、年初至本报告期末信用减值损失较上年同期减少了 33.71 万元，变动比例为 88.44%，主要原因系年

初应收账款余额较高的客户于本期清偿长账龄款项，相应转回坏账准备所致。

4、年初至本报告期末资产减值损失较上年同期减少 14.69 万元，变动比例为 73.21%，主要原因系合同资产到期转为应收账款，减值损失在信用减值损失科目核算所致。

5、年初至本报告期末投资收益较上年同期增加 33.65 万元，变动比例为 204.54%，一是本期累计赎回的银行理财产品较上年同期增加，相应投资收益增加 17.03 万元；原因二是对参股公司道善智能、山高智能按权益法核算的长期股权投资确认的投资收益合计较上年同期增加 16.46 万元。

6、年初至本报告期末公允价值变动损益较上年同期减少 2.25 万元，减少比例为 33.32%，主要系本年度理财产品累计持有时间较上年同期缩短，导致相应计提的收益减少。

7、年初至本报告期末利润总额、营业利润较上年同期减少 249.96 万元和 249.77 万元，减少比例分别为 65.00%和 65.03%，主要系市场竞争加剧及发电、自建电站、新能源等新市场开拓中，为加快客户拓展而采取低报价策略，致使项目整体毛利率同比下降。

8、年初至本报告期末营业外支出较上年同期增加 0.15 万元，增加比例为 333.65%，主要原因系本报告期向海淀区慈善协会公益性捐赠 0.20 万元，上年同期无此业务。

9、年初至本报告期末所得税费用较上年同期减少 7.84 万元，减少比例为 47.04%，主要原因系本期计提的产品质保期费用增加，导致可抵扣暂时性差异增加，使得递延所得税费用相应减少。

10、年初至本报告期末净利润较上年同期减少 242.12 万元，减少比例为 60.35%，主要原因系报告期公司营业利润减少 249.77 万元所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	2025 年	2024 年	变动比例%
主营业务收入	89,324,856.39	80,610,404.76	10.81%
其他业务收入	36,792.46	0.00	-
主营业务成本	63,706,330.99	46,468,428.29	37.10%
其他业务成本	17,887.47	0.00	-

按产品分类分析：

单位：元

分产品	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
系统集成业务	59,228,005.72	40,841,307.09	31.04%	23.34%	56.70%	减少 14.68 个百分点
技术服务与咨询业务	14,113,320.66	10,423,568.27	26.14%	-33.28%	-9.21%	减少 19.58 个百分点
系统配套设备销售业务	14,636,119.39	12,086,027.02	17.42%	28.80%	35.67%	减少 4.18 个百分点
软件开发与销售业务	1,347,410.62	337,541.14	74.95%	1,714.75%	2,121.70%	减少 4.59 个百分点
其他业务	36,792.46	17,887.47	51.38%	-	-	
合计	89,361,648.85	63,706,330.99	-	-	-	-

按区域分类分析：

单位：元

分地区	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
东北地区	4,545,492.48	3,432,248.12	24.49%	-9.16%	61.30%	减少 32.99 个百分点
华北地区	2,874,746.08	2,303,438.46	19.87%	-51.30%	-40.43%	减少 14.63 个百分点
华东地区	26,137,986.06	18,728,071.07	28.35%	42.56%	111.00%	减少 23.24 个百分点
华南地区	30,510,437.36	20,011,066.84	34.41%	13.54%	21.75%	减少 4.42 个百分点
华中地区	12,994,208.53	10,772,127.10	17.10%	31.64%	56.44%	减少 13.14 个百分点
西北地区	7,037,715.63	5,241,641.44	25.52%	285.26%	244.47%	增加 8.82 个百分点
西南地区	5,261,062.71	3,217,737.96	38.84%	-58.89%	-52.36%	减少 8.39 个百分点
合计	89,361,648.85	63,706,330.99	-	-	-	-

收入构成变动的原因：

按产品分类：

1、公司系统集成类业务营业收入较上年同期增加 23.34%，营业成本较上年同期增加 56.70%，主要系公司持续强化项目全周期管理与交付过程管控，项目实施流程持续优化，本期完工验收项目数量增加，收入规模相应提升；同时受行业市场竞争加剧影响，叠加公司积极开拓发电、自建电站、新能源等新领域、新客户，部分新项目采用阶段性市场拓展定价策略，导致项目毛利率有所下降。

2、技术服务与咨询类业务较上年同期减少 33.28%，营业成本比上年同期减少了 9.21%，主要系本期中标国家电网及下属单位技术服务合同金额同比减少；同时，上期高毛利的电力安全工器具相关技术服务项目已基本完工验收，本期该类业务收入占比为 9.53%，同比下降 27.21%，不同类型产品的技术服务差异导致了毛利率下降。

3、系统配套设备销售业务较上年同期增加 28.80%，营业成本比上年同期增加 35.67%，主要系本期无人机及相关组件销售业务规模提升，实现销售收入 1,128.38 万元，带动系统配套设备销售业务收入与成本同步增长。

4、软件开发与销售类业务较上年同期增加 1,714.75%，营业成本比上年同期增加 2,121.70%，主要系公司 2024 年签署的软件开发及销售项目集中在本期完成验收，收入确认规模较上期大幅增加所致。

按区域分，收入变动原因主要是受到项目投标中标的地区情况、市场开拓新客户情况和原有客户需求变动的影响。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	国家电网有限公司相关下属单位	67,592,097.50	75.67%	否
2	智瞻科技股份有限公司	3,982,292.45	4.46%	否
3	中国能源建设集团广东火电工程有限	2,972,764.96	3.33%	否

	公司			
4	陕西银河电力自动化股份有限公司	2,858,407.08	3.20%	否
5	安徽智泳科技有限公司	2,039,893.80	2.28%	否
合计		79,445,455.79	88.94%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	广州市天齐科技实业有限公司	11,169,918.63	18.48%	否
2	江苏泽宇电力工程有限公司	4,598,627.26	7.61%	否
3	江苏泽宇智能电力股份有限公司	2,883,582.01	4.77%	否
4	深圳市朗驰欣创科技股份有限公司	2,603,566.56	4.31%	否
5	浙江大华科技有限公司	2,569,822.14	4.25%	否
合计		23,825,516.60	39.42%	-

(5) 报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%情况

适用 不适用

3. 现金流量状况

单位：元

项目	2025 年	2024 年	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	9,059,183.64	10,926,866.44	-17.09%
投资活动产生的现金流量净额	-7,137,383.58	-19,304,475.94	63.03%
筹资活动产生的现金流量净额	-12,341,282.34	-10,560,030.15	-16.87%

现金流量分析：

1、年初至本报告期末经营活动产生的现金流量净流入较上期减少 186.77 万元，减少比例为 17.09%，主要原因系公司部分于本年度完工验收的合同，其进度款已于上年度收取，导致本年度客户回款较上年同期有所下降。

2、年初至本报告期末投资活动产生的现金流量净流入较上期增加 1,216.71 万元，增加比例为 63.03%，主要原因系年初至本报告期末赎回到期理财较上年同期增加 10,538.00 万元，同时购买银行理财产品及对参股公司投资合计较上年同期增加 9,488.49 万元，导致投资活动产生的现金流量净流入额增加。

3、筹资活动产生的现金流量净额较上期减少 178.13 万元，减少比例为 16.87%，主要原因：一是上年同期控股子公司殷图硕能收到少数股东投资款 73.50 万元，而本期未发生对外筹资；二是由于上年下半年新扩容北京办公场地，本期支付的使用权资产租赁款较上年同期增加 104.68 万元。

(四) 投资状况分析

1、 总体情况

适用 不适用

单位：元

报告期投资额	上年同期投资额	变动比例%
290,250,000.00	115,365,130.00	151.59%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	本期投入情况	累计实际投入情况	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	是否达到计划进度和预计收益的原因
智慧变电站多维立体巡检管控平台	5,473,352.76	27,395,144.24	公开发行股份募集	已完结	不适用	不适用	已完结
研发中心建设	502,312.48	25,300,938.55	公开发行股份募集	已完结	不适用	不适用	已完结
合计	5,975,665.24	52,696,082.79	-	-	-	-	-

4、以公允价值计量的金融资产情况

适用 不适用

单位：元

金融资产类别	初始投资成本	资金来源	本期购入金额	本期出售金额	报告期投资收益	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动
交易性金融资产	22,340,000.00	自有资金	186,250,000.00	182,040,000.00	260,740.42	44,998.92	0.00
合计	22,340,000.00	-	186,250,000.00	182,040,000.00	260,740.42	44,998.92	0.00

报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

5、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	募集资金	9,000,000.00	0.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	281,250,000.00	126,550,000.00	0.00	不存在
合计	-	290,250,000.00	126,550,000.00	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

6、委托贷款情况

适用 不适用

7、私募股权投资基金投资情况

适用 不适用

8、主要控股参股公司分析

适用 不适用

(1) 主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	主营业务收入	主营业务利润	净利润
殷图硕能	子公司	风力、光伏等新能源领域产品研发、销售、服务	3,000,000.00	1,318,759.56	590,892.39	0.00	0.00	-1,056,341.68

(2) 主要控股参股公司情况说明

主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
道克特斯	新能源系统智能化融合	在新能源系统智能化融合等业务领域与公司形成协同效应
道善智能	电力领域的机器人产品研发开拓	拓展电力领域的机器人产品研发和市场开拓

山高智能	交通方向的智能设备产品研发开拓	面向交通方向的智能设备产品研发和市场开拓
------	-----------------	----------------------

子公司或参股公司的经营业绩同比出现大幅波动

适用 不适用

(3) 子公司情况说明

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

对子公司的管理控制情况

适用 不适用

上市公司控股股东或实际控制人持股公司主要子公司情况

适用 不适用

(4) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

9、与专业投资机构共同投资及合作情况

适用 不适用

(五) 税收优惠情况

适用 不适用

2023年11月30日，根据《高新技术企业认定管理办法》、《高新技术企业认定管理工作指引》等文件的规定，公司通过了高新技术企业重新认定，证书编号为“GR202311004758”。根据相关规定，公司自获得高新技术企业认定资格后三年内（含2023年）所得税按15%比例征收。

(六) 研发情况

1、研发支出情况：

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	12,784,098.53	19,420,836.68
研发支出占营业收入的比例	14.31%	24.09%
研发支出资本化的金额	0.00	0.00
资本化研发支出占研发支出的比例	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比例	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率变化情况及其合理性说明

适用 不适用

2、 研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	1
本科	25	25
专科及以下	5	2
研发人员总计	32	28
研发人员占员工总量的比例（%）	28.32%	30.11%

3、 专利情况：

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	5	5
公司拥有的发明专利数量	5	5

4、 研发项目情况：

√适用 □不适用

研发项目名称	项目目的	所处阶段/ 项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
智慧变电站多维立体巡检管控平台	开发一款智慧变电站巡检管控平台。	已结项	满足智慧变电站技术规范要求，实现国网实用化。	扩大公司在国网公司的市场份额。
牵引变电所辅助监控系统	开发一款牵引变电所的辅助监控平台。	已结项	满足铁路牵引变电所的需要和规范，实现在铁路牵引变电所的实用化。	扩大在铁路领域的市场份额。
新能源发电站智慧运检管控平台	开发一款面向新能源电站的智慧运检管理平台。	已结项	满足新能源电站的智慧运检管理需求及技术规范，在新能源领域实用化。	实现公司在新能源领域业务的拓展。
安全风险管控监督平台安全工器具系统	开发一款针对电力安全工器具数字化管理的平台。	已结项	满足电力公司各单位对安全工器具的管理与使用过程的数字化、规范化要求。	扩大公司在国网公司的市场份额。
光伏电站智慧运维系统	开发一款面向光伏电站智慧运维	进行中	满足光伏电站的智慧运维需求及技术规范，在光伏电站领域实用	实现公司在光伏领域运维业务的拓

	的系统		化。	展。
配网智能作业终端及配套系统研发	研发一款配网智能作业终端及配套系统	进行中	满足线路和管道巡检场景，提供一键巡检、中继通信、远程监控等核心功能，支持双机协同作业与电网安全规范接入，满足电力行业技术标准。	拓展配网作业智能化市场，提升公司在电力设备智能化领域的竞争力。
基于大小模型融合与空间智能驱动的人工智能系统	开发一套融合大小模型与空间智能的人工智能系统	进行中	满足工业设备缺陷精准检测分类，3D 空间特征还原，红外目标自动框注，减少人工标注工作量。	深化工业 AI 检测算法能力，形成核心技术壁垒，推动公司智能系统转型。
智慧场站数字孪生管控系统研发	研发一套智慧场站数字孪生管控系统	进行中	满足设备设施自动化巡检、多源数据融合分析与联动控制的需求，实现物联设备快速接入、通用数字孪生建模、多算法动态调度，满足不同行业场站运维需求。	拓展数字孪生应用场景，覆盖电力、能源、交通等多领域，打造公司新的利润增长点。

5、 与其他单位合作研发的项目情况：

适用 不适用

(七) 财务会计报告审计情况

1. 非标准审计意见说明：

适用 不适用

2. 关键审计事项说明：

收入确认

1、事项描述

贵公司主营业务收入来源于系统集成业务、技术服务与咨询业务、系统配套设备销售业务、软件开发与销售业务，2025 年度实现营业收入 89,361,648.85 元。贵公司通常在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。由于收入是贵公司的关键业绩指标之一，从而可能存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将报告期收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们实施主要审计程序如下：

- (1) 审阅公司销售合同、访谈公司管理层及财务人员，了解和评估了贵公司的收入确认会计政策；
- (2) 了解并测试了与收入相关的内部控制；
- (3) 检查营业收入确认的会计政策是否发生重大变化，检查营业收入是否符合相关会计政策；
- (4) 查询新增及重要客户的工商资料，询问公司相关人员，了解合同执行情况；
- (5) 对交易金额及往来余额进行独立发函，结合对交易金额及往来余额的函证结果，检查已确认收入的真实性；
- (6) 选取本年度重要客户进行访谈，了解合同的签订和执行情况；
- (7) 获取本年度销售清单，对本年记录的收入交易选取样本，检查相关销售合同、项目验收文件、开具的发票、银行回单等支持性文件；
- (8) 评估管理层对收入的财务报表披露是否恰当。

3. 对会计师事务所履职评估情况以及对会计师事务所履行监督职责情况：

公司认为大信会计师事务所具备执行审计工作的独立性，具有从事证券、期货相关业务审计资格，能够满足公司审计工作的要求。近一年在执业过程中能严格遵守国家相关法律法规和国家证券监管部门的要求，坚持以客观、公正、公允的态度进行独立审计，表现了良好的职业操守和业务素质，审计行为规范有序，出具的审计报告及其他专项报告客观、公正、公允，切实履行了审计机构应尽的职责。

公司审计委员会根据《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》《公司章程》《董事会审计委员会工作制度》的规定和要求，对会计师事务所相关资质和执业能力等情况进行了审查，在年报审计期间与会计师事务所进行了充分的讨论和沟通，有效监督了公司的年报审计工作，切实履行了审计委员会对会计师事务所的监督职责。

(八) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

(九) 企业社会责任

1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

适用 不适用

2. 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司在经营发展过程中，始终秉持诚信立业、回报社会的理念，将履行社会责任融入企业发展战略与日常运营，坚持依法合规、诚信经营，积极依法纳税，以稳健经营助力地方经济发展与社会和谐稳定，切实履行企业公民责任。

在员工关怀与发展方面，公司坚持以人为本，构建系统化人力资源管理与保障体系。建立具备市场竞争力的薪酬福利机制，完善多元化、双通道职业发展路径，为员工提供成长平台与发展空间；高度重视员工职业健康与安全，持续优化办公环境，健全劳动保护与安全管理措施，推行年度健康体检、高温津贴等关怀举措，并为全体员工投保商业意外伤害保险，形成多层次、全方位的员工健康与安全保障体系，切实维护员工合法权益，增强员工归属感与凝聚力。

在社会公益方面，公司积极弘扬扶危济困、乐善好施的传统美德，主动参与公益慈善事业，已参与

北京市海淀区慈善协会 2025 年度“春雨行动”社会捐赠活动，以实际行动支持公益事业，传递企业温暖，践行社会担当。

未来，公司将持续健全社会责任管理体系，不断深化社会责任实践，在持续创造经济价值的同时，进一步为员工成长、行业进步、社会发展贡献力量，努力实现企业、员工与社会的协同发展、共享价值。

3. 环境保护相关的情况

适用 不适用

(十) 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

三、 未来展望

(一) 行业发展趋势

电网智能化是指将通信信息技术、计算机技术、控制技术等与电网相融合，通过对传感和测量技术、智能设备、控制方法以及决策支持系统技术等的应用，使电网信息化、自动化、互动化，实现电网的可靠、安全、经济、高效、环境友好和使用安全等目标。

数智化坚强电网是推动能源与数字革命融合发展的重要载体。它以特高压/超高压坚强电网和配电网为物理基础，结合数字化智能化技术，提升电网强度，快速处置各类故障，保障极端条件下电力系统的安全稳定运行。数智化坚强电网的建设对于新能源高效利用和多元发用电主体的广泛接入提供了坚强平台，并带动了新能源、新材料、智能制造、电动汽车等产业的发展。

新型电力系统旨在构建清洁低碳、安全充裕、经济高效、供需协同、灵活智能的电力系统。数智化坚强电网是构建新型电力系统、建设新型能源体系的关键。通过推进坚强主网架建设、配网微网建设、调节能力建设“三个建设”，加快数字底座升级、数智赋能升级、能源生态升级“三个升级”，强化技术和政策保障，推动电力行业的高质量发展。

“十五五”期间，国家电网公司固定资产投资预计达到 4 万亿元，较“十四五”投资增长 40%，以扩大有效投资带动新型电力系统产业链供应链高质量发展。围绕做强电网平台、构建新型电力系统，国家电网将初步建成主配微协同的新型电网平台，加快推进城市、农村、边远地区配网建设，探索末端保供型、离网型微电网模式；夯实数智基础设施，实施“人工智能+”专项行动，强化电网数字赋能。

在政策支持、持续高投入与建设提速的共同驱动下，电网智能化行业保持稳定增长，智能化软硬件、信息系统集成与一体化运维服务渗透率持续提升，技术水平快速进步。随着数智化坚强电网加快建成落地，能源绿色低碳转型深入推进，电网数智化行业将进入技术更成熟、应用更广泛、空间更广阔的全新发展阶段。

(二) 公司发展战略

公司始终以“卓越的智能化系统建设运营商”为企业愿景，秉承“成就客户、激情奋斗、勇于创新、诚信合作、共同成长”的核心价值观，以“创造智慧物联新世界”为企业使命，专注于智能物联网产品及解决方案的设计、研发、销售、项目交付及相关服务，为行业客户提供全生命周期智能化支撑。

公司坚持深耕电力、拓展多元、技术引领、场景落地的总体战略，以电网智能物联网为核心阵地，稳步向新能源电站、道路交通、铁路、管网等新兴领域延伸，聚焦真实应用场景加速业务落地，持续为

客户创造长期价值。

公司坚持以客户需求为导向、前沿技术为驱动，依托“AI+无人机/机器人+物联网”三重技术引擎，强化核心产品与解决方案研发创新，打造差异化竞争优势，不断提升产品力与方案竞争力。

公司持续完善营销体系建设，以产品及应用场景为主线、以客户为中心，打造专业高效的行业专家型销售团队，同步拓展渠道合作、实施客户分层精细化运营，全面提升市场覆盖与市场占有率。

公司将持续优化整体战略布局与产业结构，聚焦核心优势、深耕电力行业价值链、加快多行业复制拓展，不断拓宽业务广度与深度，夯实中长期高质量发展基础，推动企业持续、健康、稳定发展。

（三） 经营计划或目标

2026年，公司紧扣国家新型电力系统、智能电网、数字能源、智慧交通建设战略机遇，围绕智能物联、智能巡检、智慧运检、智能机器人四大核心方向，新增电力电子领域布局，以AI+无人机/机器人+IoT三重引擎为技术底座，同步构建电力电子技术研发实力，坚持产品引领、技术驱动、市场突破、管理提效经营方针，全面推进营销模式变革、技术壁垒构建、全链条降本增效，加快从项目型向产品化、场景化、标准化、市场化运作转型，布局电能质量治理、电力电子变压器等电力电子相关产品，拓展电力系统智能化解决方案边界，持续提升核心竞争力、市场占有率与可持续盈利能力，为中长期高质量发展筑牢根基。

一、以做强核心产品、拓展场景边界、加快新品布局、完善产品矩阵为目标，新增电力电子领域产品研发方向，形成覆盖电力、新能源、交通、工业，涵盖智能巡检、智慧运检、电力电子等多领域的全场景智能物联解决方案。

核心产品做强做优：空天地智能立体巡检系统，以无人机为核心装备，全面覆盖变电站巡检、线路巡检、场站全域巡检，深化AI缺陷识别、数字孪生、智能联动能力，打造行业标杆级解决方案。智慧运检管控平台，深耕电网领域，快速向新能源、石油化工、管网、铁路牵引站等多行业延伸，实现技术复用与跨行业规模化推广。移动智能巡检终端，推进产品化、标准化，打造可快速部署的轻量化巡检方案，适配线路、管道、应急勘察等场景。

新品研发精准落地：重点攻坚基于3DGS模型的数字孪生系统，匹配市场数字化转型的需求，同步组建电力电子技术团队，启动电能质量治理产品、电力电子变压器研发，补齐配网智能化与电力电子领域产品短板，丰富产品矩阵，助力智能配电网与新型电力系统建设。

特色产品规模化推广：加快布局划线机器人、智能道路划线机器人产品迭代与市场拓展，覆盖建筑装修、工厂产线、市政道路、高速公路、机场、园区等场景，打造交通与建造领域新增长曲线。

二、以自主可控、前沿引领、场景落地为目标，强化关键技术研发，构建高壁垒技术体系。

AI技术深度应用：结合大模型+小模型融合技术，优化可见光正负样本异常检测、强化学习、红外图谱识别、表计自动读数、异常行为识别等核心能力，降低工业场景误报率，提升算法鲁棒性。

三维与数字孪生技术工程化：推进3DGS实景建模在三维场景搭建、自动航线规划、数字孪生场站建设中的规模化应用，实现设备精准建模、数据实时联动、可视化智能管控。

跨行业技术迁移复用：将电网成熟技术向新能源、石油、管网、铁路等场景优化适配，形成通用化、模块化技术方案，快速支撑跨行业拓展。

电力电子技术布局与研发：2026年新投入组建电力电子相关技术团队，重点研发电能质量治理产品、电力电子变压器等核心产品，聚焦电力电子领域技术突破，补齐电力电子相关产品短板，拓展电力系统智能化解决方案边界，助力智能配电网与新型电力系统建设。

三、全面推进营销体系变革，实现从被动投标向主动经营、精准营销、生态协同转变。以产品+场景为主线、客户分层为副线，统一产品与营销资源协同，实施分类精准施策；强化项目全周期策划、全过程运作、全流程把控，提升中标率。持续深耕电网主网、配网、变电站场景，巩固头部客户与省级电

网合作优势。规模化拓展新能源电站、道路交通、铁路、石油化工、矿业市场，打造多行业示范项目。拓展代理渠道，构建行业专家型销售团队，实施客户分层运营，提升市场覆盖与响应效率。

四、以数字化赋能、精细化管控、全链条降本为抓手，全面提升运营效率与经营质量。深化业务数字化，推进客户、合同、产品、项目、财务数据全采集、深挖掘、强应用，以数据驱动决策优化、流程提效。全面推行后台集中支撑+远程调试+现场协同作业机制，压缩实施周期、降低现场成本、提升交付质量。优化供应链体系，拓宽优质供应商渠道，强化引入评估、动态比价、集中采购，推动采购成本稳步下降。各部门制定可落地、可考核的降本增效方案，闭环执行、定期复盘，全面提升经营效率与盈利水平。

2026年末，公司形成智能立体巡检系统、智慧运检管控平台、移动智能巡检终端、智能机器人的标准化产品矩阵，启动电能质量治理产品、电力电子变压器研发，完成初期产品雏形，核心产品市场竞争力与行业覆盖率显著提升。技术上 AI 大模型、3DGS、数字孪生、无人机应用、边缘智能等关键技术深度场景化落地。营销模式转型取得实效，电网市场稳固领先，新能源、交通、工业跨行业市场有突破。全链条降本增效机制落地见效，项目交付周期缩短、成本可控；经营质量、运营效率与盈利能力持续改善，实现高质量稳健发展。

(四) 不确定性因素

公司经营的主要目标市场是电力行业市场，该市场在长期内与政府投资和宏观经济形势的相关度较高。政府投资力度与宏观经济的重大变化可能导致市场需求的波动。

四、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

重大风险事项名称	公司持续到本年度的风险和应对措施
市场风险	<p>重大风险事项描述： 公司主要面向的电力行业市场始终存在市场波动的风险，目标行业的相关投资的波动会直接导致企业的业务波动。</p> <p>应对措施： (1)公司继续致力于电力细分市场的覆盖，将更专注于挖掘电力细分市场客户需求，研发和升级系统产品，通过自身技术的积累和改善，逐步加大占据市场份额。 (2)公司利用现有产品系统优势，对巨大的存量市场需求潜力挖掘，改善目前主要依赖增量市场的局面，以应对未来的市场波动。</p>
技术风险	<p>重大风险事项描述： 随着电网运行智能辅助监控市场的客户对产品功能需求的不断提高，网络技术及相关产品的不断更新换代，新技术、新产品层出不穷，如果公司的研发不能及时跟上行业技术更新换代的速度，或不能及时将新技术运用于产品开发和升级，公司的市场竞争优势将被削弱。</p> <p>应对措施： (1)加强技术人员和研发人员新技术、新产品的学习，努力提升技术人员和研发人员技术水平。 (2)公司加大视频监控领域新技术、新产品的关注力度，对新技术和新产品与系统</p>

	<p>产品结合的可行性进行研究。</p> <p>(3) 公司对通过可行性研究立项的监控系统新技术应用投入较大研发力度,提升产品功能和性能。</p>
税收优惠及政府补助政策变化风险	<p>重大风险事项描述:</p> <p>公司为国家高新技术企业,根据《中华人民共和国所得税法》规定,公司报告期内享受减按 15%的税率缴纳企业所得税的税收优惠政策。上述税收优惠对公司的发展起到较大的推动和促进作用。若公司未来不能通过国家高新技术企业复审或者遇国家主管税务机关对高新技术企业的税收优惠,或对增值税即征即退政策作出不利调整,公司的经营业绩和利润水平会受一定的影响。</p> <p>应对措施:</p> <p>公司重视研发投入和新技术产品的开发和升级,积极申请发明专利及软件著作权,为公司通过高新技术企业审查提供保障。</p>
应收账款回收风险	<p>重大风险事项描述:</p> <p>公司 2024 年 12 月 31 日、2025 年 12 月 31 日应收账款账面价值分别达到 5,416.09 万元、5,159.45 万元,占 2024 年度、2025 年营业收入的比分别为 67.19%、57.74%,应收账款规模较大。尽管公司尚未发生过大额应收账款违约情况,但是较高的应收账款余额和较长的回款期仍给公司的应收账款回收带来一定的风险。2025 年公司继续加强了合同管理和应收销售货款回收管理,但是考虑到应收账款余额较大,仍需持续加强管理。</p> <p>应对措施:</p> <p>公司严格进行商业合同审核管理,重点审核付款方式和付款时间等内容,以保证应收账款支付的及时性和准确性。同时与客户沟通,争取较为有利的收款条件。公司将进一步加强应收账款的管理,实时跟踪应收账款情况,保证应付账款可以及时确认。</p>
单一客户依赖性	<p>重大风险事项描述:</p> <p>2024 年和 2025 年公司对前五名客户的销售额合计占当期销售总额的比例分别为 87.99%和 88.94%。公司 2025 年对第一大客户国家电网公司相关下属单位销售比例为 75.67%,公司对单一客户的依赖性依然存在。</p> <p>应对措施:</p> <p>公司一方面通过研发新产品拓展产品的应用领域,另一方面提高销售团队的整体素质与能力,拓宽业务市场和业务范围来规避上述风险。</p>
人力资源风险	<p>重大风险事项描述:</p> <p>作为技术密集型行业,高素质的专业研发人才和管理人才对公司的发展起着非常重要的作用,随着生产规模的不断扩大和业务不断发展,公司仍然需要补充大量专业和管理人才。虽然公司在前期已经为后续的发展进行了相应的人才储备,但如果公司不能持续吸引足够的技术人才和管理人才或者出现现有关键技术人才的流失,并不能在人才培养和激励方面继续进行机制的创新,公司仍将在发展过程中面临人才短缺风险。</p> <p>应对措施:</p> <p>(1) 提供有竞争力的薪酬福利待遇,提高专业技术人员的企业忠诚度。</p> <p>(2) 重视自身的人才培养工作,为关键技术、管理人才建立职业发展规划。通过以上手段,有效降低了人员流失的风险。</p>
对外投资风险	<p>重大风险事项描述:</p> <p>截至报告期末,公司共参股三家公司,参股公司存在一定的研发风险、市场风险和经营管理风险。</p> <p>应对措施:</p> <p>公司将持续关注参股公司的经营状况,不断加强“投前、投中、投后”的对外投资</p>

	闭环管理，定期开展项目评估，加强对外投资管理运营的监督和风险管理，多措并举积极防范和应对可能发生的风险。
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

(二) 报告期内新增的风险因素

新增风险事项名称	公司报告期内新增的风险和应对措施
无	-

第五节 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
是否存在重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在年度报告披露后面临退市情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的重大合同	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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

事项类型	临时公告披露时间	交易对方	交易/投资/合并标的	交易/投资/合并对价	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年4月28日	-	理财产品	现金	不超过20,000万元	否	否
对外投资	2024年8月28日	-	理财产品	现金	不超过2,000万元	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：

一、事项详情

1、2025年4月28日，第四届董事会第四次会议及第四届监事会第三次会议审议通过《关于使用闲置自有资金购买理财产品》议案，同意在不影响公司主营业务正常发展的情况下，拟决定授权经营管理层在不超过人民币20,000万元的额度内使用自有闲置资金投资中低风险理财产品，在上述额度内，资金可以滚动使用。公司第四届董事会独立董事专门会议2025年第一次会议审议通过上述议案。

2、2024年8月28日，公司召开第三届董事会第十八次会议和第三届监事会第十二次会议审议通过《关于公司使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意在确保资金安全、不影响募集资金投资项目建设的前提下，公司拟使用不超过人民币2,000万元暂时闲置募集资金进行现金管理，拟投资于安全性高、流动性好、可以保障投资本金安全的理财产品，包括定期存款、结构性存款、大额存单、通知存款等。在上述额度范围内，可循环滚动使用。拟投资的产品期限最长不超过12个月。公司第三届董事会独立董事专门会议以及保荐机构发表了明确的同意意见。

二、对公司的影响：

1、公司在确保正常经营活动资金需求的前提下，利用闲置资金进行投资理财，不影响公司日常资金正常周转需要，不影响公司主营业务正常发展；

2、通过适度的理财产品投资，提高资金使用效率，为公司获取一定的投资收益，为公司股东谋取更好的回报。

(四) 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，公司未新增承诺事项。已披露的承诺事项均正常履行，相关承诺主体不存在未履行及违反承诺的情形。

第六节 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	26,037,500	52.075%	5,207,500	31,245,000	52.075%
	其中：控股股东、实际控制人	6,322,500	12.645%	829,489	7,151,989	11.920%
	董事、高管	1,665,000	3.33%	-113,224	1,551,776	2.586%
	核心员工					
有限售 条件股 份	有限售股份总数	23,962,500	47.925%	4,792,500	28,755,000	47.925%
	其中：控股股东、实际控制人	18,967,500	37.935%	3,793,500	22,761,000	37.935%
	董事、高管	4,995,000	9.99%	999,000	5,994,000	9.99%
	核心员工					
总股本		50,000,000	-	10,000,000	60,000,000	-
普通股股东人数						5,003

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

公司 2024 年年度权益分派方案以总股本 5,000 万股为基数，2025 年 6 月 18 日为股权登记日，向全体股东每 10 股转增 2 股，每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），共计转增 10,000,000 股，公司总股本变更为 6,000 万股。

(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	郑三立	境内自然人	24,390,000	4,622,802	29,012,802	48.3547%	21,951,000	7,061,802
2	孙明	境内自然人	6,660,000	885,776	7,545,776	12.5763%	5,994,000	1,551,776
3	北京星云文化咨询合伙企业（有	境内非 国有法 人	2,811,000	-31,800	2,779,200	4.6320%	0	2,779,200

	限 合 伙)							
4	阳琳	境内自然人	900,000	187	900,187	1.5003%	810,000	90,187
5	金道庆	境内自然人	0	552,203	552,203	0.9203%	0	552,203
6	房晓燕	境内自然人	403,400	17,247	420,647	0.7011%	0	420,647
7	刘宝庆	境内自然人	534,668	-119,436	415,232	0.6921%	0	415,232
8	曾正莉	境内自然人	0	262,000	262,000	0.4367%	0	262,000
9	陈明秋	境内自然人	0	190,000	190,000	0.3167%	0	190,000
10	上海宁苑资产管理有限公司—宁苑沛华稳定增长一号私募证券投资基金	其他	0	155,798	155,798	0.2597%	0	155,798
合计		-	35,699,068	6,534,777	42,233,845	70.3899%	28,755,000	13,478,845

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

股东郑三立，股东阳琳：夫妻关系；

股东郑三立，股东北京星云天文化咨询合伙企业（有限合伙）：郑三立持有北京星云天文化咨询合伙企业（有限合伙）23.50%的财产份额；

股东刘宝庆，股东房晓燕：夫妻关系。

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

单位：股

前十名无限售条件股东情况		
序号	股东名称	期末持有无限售条件股份数量

1	郑三立	7,061,802
2	北京星云天文化咨询合伙企业（有限合伙）	2,779,200
3	孙明	1,551,776
4	金道庆	552,203
5	房晓燕	420,647
6	刘宝庆	415,232
7	曾正莉	262,000
8	陈明秋	190,000
9	上海宁苑资产管理有限公司—宁苑沛华稳定增长一号私募证券投资基金	155,798
10	上海佳期私募基金管理有限公司—佳期恒星私募证券投资基金十六期	151,961

股东间相互关系说明：

股东郑三立，股东北京星云天文化咨询合伙企业（有限合伙）：郑三立持有北京星云天文化咨询合伙企业（有限合伙）23.50%的财产份额；

股东刘宝庆，股东房晓燕：夫妻关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

（一）控股股东情况

郑三立直接持有公司 48.35%的股份，为公司的控股股东。

郑三立，男，出生于 1976 年 9 月，中国国籍，汉族，无境外永久居留权，清华大学毕业，工学博士。1999 年 5 月至 2000 年 6 月，就职于德国爱尔兰根西门子公司输配电集团研究中心，任工程师；2000 年 7 月至 2002 年 7 月，在清华大学攻读博士；2002 年 8 月至 2007 年 11 月，就职于北京交通大学电气工程学院，任教师；2007 年 12 月至 2015 年 8 月，就职于北京殷图数码科技有限公司，任总经理；2015 年 8 月至今，就职于殷图网联，现任董事长、首席战略官、总经理。

（二）实际控制人情况

截至报告期末，郑三立和阳琳为夫妻关系，二人合计直接持有公司 49.85%的股份，郑三立先生目前担任公司的董事长、首席战略官、总经理，阳琳女士担任公司的董事，因此认定公司实际控制人为郑三立和阳琳。

郑三立简历情况见第六节中三（一）控股股东情况。

阳琳，女，出生于 1975 年 1 月，中国国籍，汉族，无境外永久居留权，中国人民大学毕业，本科

学历。1998年7月至2000年3月，就职于神州数码有限公司软件部，任产品专员；2000年4月至2005年9月，就职于联想电脑集团高性能服务器部门，任人力资源主管；2005年10月至2010年2月，此段时间未工作；2010年3月至2015年8月，就职于北京殷图数码科技有限公司，任行政人事总监；2015年8月至今，就职于殷图网联，现任行政人事总监、董事。

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）	29,912,989
实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的比例（%）	49.85%

第七节 融资与利润分配情况

一、 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

2、 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

单位：元

募集方式	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	是否履行必要决策程序
精选层公开发行	99,800,000.00	16,333,033.20	否	-		已事前及时履行

募集资金使用详细情况：

根据公开发行说明书，本次募集资金用于智慧变电站多维立体巡检管控平台项目、研发中心建设项目以及补充流动资金。

截至报告期末，本报告期募集资金已使用 16,333,033.20 元，上述募投项目已全部结项，并将节余募集资金用于永久补充流动资金。

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

五、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

六、 权益分派情况

(一) 报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

2025年5月27日，公司召开的2024年度股东会审议通过了2024年年度权益分派方案，公司以总股本5,000万股为基数，2025年6月18日为股权登记日，向全体股东每10股转增2股，每10股派发现金红利2.00元（含税），共计转增10,000,000股，分配现金红利1,000万元，已实施完毕。

(二) 现金分红政策的专项说明

是否符合公司章程的规定或者股东会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用

(三) 年度权益分派方案情况

适用 不适用

单位：元/股

项目	每10股派现数（含税）	每10股送股数	每10股转增数
年度分配预案	0.50	0	0

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

报告期内盈利且未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的情况

适用 不适用

(四) 报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况

适用 不适用

第八节 董事、高级管理人员及员工情况

一、 董事、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		年度税前报酬 (万元)	是否在公司 关联方获取 报酬	考核依据和完成 情况
				起始日期	终止日期			
郑三立	董事长、 首席战略 官、总经 理	男	1976年9 月	2024年10 月14日	2027年10 月13日	79.25	否	《董事、高级管 理人员薪酬管理 制度》及履职情 况；已完成
孙明	副董事 长、副总 经理、技 术总监	男	1974年6 月	2024年10 月14日	2027年10 月13日	80.00	否	《董事、高级管 理人员薪酬管理 制度》及履职情 况；已完成
阳琳	董事	女	1975年1 月	2024年10 月14日	2027年10 月13日	50.00	否	《董事、高级管 理人员薪酬管理 制度》及履职情 况；已完成
周有明	离任董事	男	1985年 11月	2024年10 月14日	2025年9月 25日	26.28	否	《董事、高级管 理人员薪酬管理 制度》及履职情 况；已完成
吴伟伟	董事	男	1988年9 月	2025年9月 25日	2027年10 月13日	68.78	否	《董事、高级管 理人员薪酬管理 制度》及履职情 况；已完成
王玉	独立董事	女	1977年 11月	2024年10 月14日	2027年10 月13日	6.00	否	《董事、高级管 理人员薪酬管理 制度》及履职情 况；已完成
王东	离任独立 董事	男	1988年4 月	2024年10 月14日	2025年7 月21日	3.76	否	《董事、高级管 理人员薪酬管理 制度》及履职情 况；已完成
王煜	独立董事	男	1984年9 月	2025年7 月21日	2027年10 月13日	2.24	否	《董事、高级管 理人员薪酬管理 制度》及履职情 况；已完成
黄清霞	财务负责	女	1981年6	2024年10	2027年10	21.23	否	《董事、高级管

	人		月	月 14 日	月 13 日			理人员薪酬管理制度》及履职情况；已完成
张建民	董事会秘书	男	1983 年 10 月	2024 年 10 月 14 日	2027 年 10 月 13 日	21.42	否	《董事、高级管理人员薪酬管理制度》及履职情况；已完成
合计						358.96	-	-
董事会人数:					6			
高级管理人员人数:					4			

董事、高级管理人员与股东之间的关系:

董事郑三立、阳琳为夫妻关系，同时为公司的共同实际控制人。除此之外，其他人员之间无关联关系。

(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
郑三立	董事长、首席战略官、总经理	24,390,000	4,622,802	29,012,802	48.35%	0	0	7,061,802
孙明	董事、副总经理、技术总监	6,660,000	885,776	7,545,776	12.58%	0	0	1,551,776
阳琳	董事	900,000	187	900,187	1.50%	0	0	90,187
合计	-	31,950,000	-	37,458,765	62.43%	0	0	8,703,765

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	独立董事是否发生变动	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

报告期内董事、高级管理人员变动详细情况:

√适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	备注
----	------	------	------	------	----

王东	独立董事	离任		个人原因	个人工作调整
王煜		新任	独立董事	董事会聘任	
周有明	董事	离任		个人原因	工作重心调整到市场营销工作
吴伟伟		新任	董事	董事会聘任	

报告期内新任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

√适用 □不适用

王煜，男，1984年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2008年6月至2010年6月，就职于Drew&Napier LLC，任中国法律顾问；2010年6月至2012年3月，就职于北京市中伦律师事务所，任律师；2012年3月至2012年11月，就职于Reed Smith LLP，任中国法律顾问；2012年12月至2015年3月，就职于北京市君合律师事务所，任律师；2015年3月至2022年9月，任北京安杰世泽律师事务所合伙人；2022年10月至2023年10月，任北京市竞天公诚律师事务所上海分所合伙人；2023年10月至今，任北京市竞天公诚律师事务所合伙人。

吴伟伟，1988年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学士学历。2010年7月至2019年8月在北京殷图网联科技股份有限公司先后担任软件工程师、研发主管、研发经理、研发副总监；2019年8月至2024年9月在杭州海康威视数字技术股份有限公司担任区域应用软件开发总监；2024年9月至今在北京殷图网联科技股份有限公司任产品总监。

董事和高级管理人员报酬的决策程序、报酬确定依据以及实际支付情况：

为强化公司董事、高级管理人员勤勉尽责，提升工作效率及经营效益，保证公司核心团队持续稳定团结，根据同行业可比公司的薪酬水平，结合公司实际经营情况，公司拟定了2025年董事、高级管理人员薪酬方案，2025年4月28日召开的公司第四届董事会第四次会议及2025年5月27日召开的2024年度股东会审议通过了上述薪酬方案。公司于2025年9月10日召开的第四届董事会第八次会议审议通过了《关于制定〈董事、高级管理人员薪酬管理制度〉的议案》。

实际支付情况详见本年度报告“第八节董事、监事、高级管理人员及员工情况”之“一、董事、监事、高级管理人员情况”之“（一）基本情况”部分。

（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	7	0	0	7
生产人员	50	10	24	36
销售人员	15	0	1	14
技术人员	32	3	7	28
财务人员	4	0	0	4
行政人员	5	0	1	4

员工总计	113	13	33	93
------	-----	----	----	----

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	4	3
本科	60	57
专科及以下	48	32
员工总计	113	93

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

(一) 人员变动

报告期内，公司员工保持相对稳定，人员配置符合公司发展需求。

(二) 人才引进和招聘

公司结合发展战略、经营状况及各部门用人需求，主要通过猎头、网络方式及员工推荐等方式招聘各类人员，有效补充了各岗位人员，有效保证各项工作的正常开展。

(三) 员工培训

公司一直十分重视员工的培训、考核工作。报告期内，公司按照计划组织或监督完成了各项培训，培训内容涉及入职培训、制度建设、安全生产、工艺技术、质量检测、专业技术、企业文化等各个方面。

(四) 员工薪酬政策

公司实施全员劳动合同制，依据《中华人民共和国劳动法》和相关法规、规范性文件，与所有员工签订《劳动合同书》，向员工支付的薪酬包括薪金、津贴及奖金，公司依据国家有关法律法规及地方相关社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金，为员工代缴代扣个人所得税。

(五) 报告期内，公司无需承担费用的离退休职工。

劳务外包情况：

适用 不适用

(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

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第九节 行业信息

环境治理公司 医药制造公司 软件和信息技术服务公司
计算机、通信和其他电子设备制造公司 专业技术服务公司 零售公司 化工公司
锂电池公司 建筑公司 其他行业

是否自愿披露

是 否

软件和信息技术服务公司

一、 业务许可资格或资质

报告期内，公司已有的许可资格和资质没有发生过期或失效的情况，对目前主营业务的开展不产生负面影响。

报告期内，公司具有经营业务所需的全部资质，未因资质不足或借助资质优势，发生违规开展业务的情况。

二、 知识产权

(一) 重要知识产权的变动情况

报告期内，公司知识产权的保护和管理情况稳定，未发生知识产权归属的变动，未出现知识产权管理措施的变动，未出现已有知识产权的诉讼和仲裁，未对公司整体经营产生负面影响。

报告期内，公司共计获得《无人机联合巡检系统 V1.0》《移动智能巡检终端系统 V1.0》《变电站数字孪生系统 V1.0》等十项计算机软件著作权登记证书。

(二) 知识产权保护措施的变动情况

报告期内，知识产权保护措施无变动情况。

三、 研发情况

(一) 研发模式

报告期内，公司采用“以行业技术发展趋势为导向、以满足客户需求为目标、以软件及信息系统集成技术研发为重点、坚持自主发展”的研发模式。在研发组织机构的设置上，公司设有产品中心及研发中心。

产品中心对公司的产品研发方向、软件及信息系统集成技术和产品的长期开发计划、项目可行性论证、项目产品化和产业化、新硬件选型评估、产品实施流程及工艺改进等重要事项提供技术支持，负责公司产品和解决方案的需求收集、产品规划、设计及改进的整体工作，提高公司技术及产品开发的有效性。

研发中心作为主要的研发工作执行机构，负责跟踪行业主流技术发展趋势，结合客户个性化需求及前期方案积累，有针对性地从基础框架层面及产品具体应用层面进行研发，通过引进、消化、吸收再创新和集成创新后形成具有公司自主特色的核心技术体系。

(二) 主要研发项目

研发支出前五名的研发项目：

单位：元

序号	研发项目名称	报告期研发支出金额	总研发支出金额
1	智慧变电站多维立体巡检管控平台	8,452,209.88	39,941,784.47
2	基于大小模型融合与空间智能驱动的人工智能系统	1,639,212.48	1,639,212.48
3	智慧场站数字孪生管控系统研发	1,388,128.72	1,388,128.72
4	安全风险管控监督平台安全工器具系统	398,308.75	4,368,858.84
5	光伏电站智慧运维系统	384,492.95	890,697.46
合计		12,262,352.78	48,228,681.97

研发项目分析：

报告期内，公司由技术总监孙明及产品总监吴伟伟带领公司研发团队开展研发工作。公司各项研发项目工作进展顺利，共计投入研发费用 12,784,098.53 元，占营业收入的比重达到 14.31%。

公司研发项目以满足客户切实需求，持续提高客户满意度，加强公司产品核心竞争力为目标，持续进行研究投入。同时推进新技术、新领域项目研发，以更好地推动公司业务高质量发展。

四、 业务模式

公司是以电网运行智能辅助监控系统为核心领域的电网智能化综合解决方案提供商，业务链涵盖电网运行智能辅助监控系统的方案设计、软件开发、集成联调、升级改造及运行维护等各个环节，属于软件和信息技术服务业。公司专注深度挖掘客户需求，自主研发了多款符合电力用户生产调度需求的系统产品，拥有多项自主知识产权的发明专利和软件著作权。

公司的主要客户是国家电网公司相关下属单位。公司在系统集成解决方案业务中向客户提供的软件平台由公司自主研发生产，系统包含的常规硬件设备则均通过外购集成。在项目实施过程中，公司主要负责涉及集成架构、功能实现、流程规划等内容整体方案设计、集成测试及系统联调等核心内容，对于非核心的技术劳务部分如线缆敷设、前端设备架设、其他辅助设备安装等则向第三方技术服务商采购。

五、 产品迭代情况

适用 不适用

六、 工程施工安装类业务分析

适用 不适用

七、 数据处理和存储类业务分析

适用 不适用

八、 IT 外包类业务分析

适用 不适用

九、 呼叫中心类业务分析

适用 不适用

十、 收单外包类业务分析

适用 不适用

十一、 集成电路设计类业务分析

适用 不适用

十二、 行业信息化类业务分析

适用 不适用

十三、 金融软件与信息服务类业务分析

适用 不适用

第十节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	√是 □否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	□是 √否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	√是 □否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》等法律法规以及北京证券交易所相关规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，规范运作，严格进行信息披露，保护广大投资者利益。公司已建立各司其职、各负其责、相互配合、相互制约的法人治理结构。

为进一步规范公司治理，公司根据北交所上市公司规范治理要求，新制定了《信息披露暂缓、豁免管理制度》《董事、高级管理人员薪酬管理制度》《董事、高级管理人员离职管理制度》《董事、高管持股变动管理制度》《子公司管理制度》《会计师事务所选聘制度》共6项制度，修订了《公司章程》以及《股东会议事规则》《董事会议事规则》《信息披露管理制度》《关联交易管理制度》等23项制度。

报告期内，公司严格按照法律法规、《公司章程》及内部管理制度的规定开展经营，公司股东会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律法规的要求。公司后续将继续密切关注行业发展动态、监管机构出台的新政策，并结合公司实际情况适时制定相应的管理制度，保障公司持续稳定发展。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司现有的治理机制能够有效地提高公司治理水平和决策质量、有效地识别和控制经营管理中的重大风险，能够给所有股东提供合适保护以及保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利，便于接受投资者及社会公众的监督，符合公司发展的要求。

董事会经过评估认为，公司治理机制完善，符合《公司法》《证券法》《北京证券交易所上市公司持续监管办法（试行）》等法律法规及规范性文件的要求，能够有效保障所有股东的合法及平等权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和成员均依法运作，未出现重大违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

4、 公司章程的修改情况

报告期内，公司已根据《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则》等相关法律法规和规范性文件的规定，结合公司实际情况，对《公司章程》进行了两次修订，

1、2025年7月21日召开的2025年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更注册资本暨修订公司

章程的议案》，具体内容详见公司发布的《北京股图网联科技股份有限公司关于拟变更注册资本并修订〈公司章程〉公告》（公告编号：2025-044）；

2、2025年9月25日召开的2025年第二次临时股东会审议通过了《关于取消监事会并修订〈公司章程〉的议案》，具体内容详见公司发布的《北京股图网联科技股份有限公司关于取消监事会并修订〈公司章程〉公告》（公告编号：2025-065）。

（二） 董事会、股东会运作情况

1、 董事会、股东会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	7	<p>1、2025年4月28日，第四届董事会第四次会议审议通过《关于〈2024年度董事会工作报告〉》《关于〈2024年年度报告〉及摘要》《关于〈2024年年度利润分配预案〉》《关于〈2024年度募集资金存放与使用情况专项报告〉》《关于续聘公司2025年度审计机构》《关于公司2024年控股股东、实际控制人及其关联方资金占用情况的专项说明》《关于2025年第一季度报告》等议案；</p> <p>2、2025年7月4日，第四届董事会第五次会议审议通过《关于补选公司第四届董事会独立董事》《关于聘任公司证券事务代表》的议案；</p> <p>3、2025年8月18日，第四届董事会第六次会议审议通过《关于补选王煜为公司第四届董事会审计委员会委员》《关于调整募集资金投资项目内部投资结构》的议案；</p> <p>4、2025年8月26日，第四届董事会第七次会议审议通过《关于〈2025年半年度报告〉及摘要》《关于〈2025年半年度募集资金存放与使用情况专项报告〉》的议案；</p> <p>5、2025年9月10日，第四届董事会第八次会议审议通过《关于取消监事会并修订〈公司章程〉》《关于制定及修订公司内部管理制度》《关于提名公司非独立董事（吴伟伟）》的议案；</p> <p>6、2025年9月25日，第四届董事会第九次会议审议通过《关于补选吴伟伟为公司第四届董事会审计委员会委员》的议案；</p> <p>7、2025年10月29日，第四届董事会第十次会议审议通过《关于募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金》《关于〈2025年第三季度报告〉》的议案。</p>
股东会	4	<p>1、2025年5月27日，2024年年度股东会审议通过《关于〈2024年度董事会工作报告〉》《关于〈2024年度监事会工作报告〉》《关于〈2024年年度报告〉及摘要》《关于〈2024年度独立董事工作报告〉》《关于〈2024年度内部控制评价报告〉的》《关于〈2024年年度利润分配预案〉》《关于〈2024年度募集资金存放与使用情况专项报告〉》《关于续聘公司2025年度审计机构》《关于公司2024年控股股东、实际控制人及其关联方资金占用情况的专项说明》《关于使用闲置自有资金购买理财产品》等议案；</p> <p>2、2025年7月21日，2025年第一次临时股东会审议通过《关于</p>

		<p>变更注册资本暨修订公司章程》《关于选举王煜为公司独立董事》的议案；</p> <p>3、2025年9月25日，2025年第二次临时股东会审议通过《关于取消监事会并修订〈公司章程〉》《关于废止〈监事会议事规则〉》《关于制定及修订公司部分内部管理制度》《关于选举公司非独立董事（吴伟伟）》的议案；</p> <p>3、2025年11月14日，2025年第三次临时股东会审议通过《关于募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金》的议案。</p>
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2、 董事会、股东会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司召开的历次股东会、董事会均符合《公司法》《公司章程》、三会规则等要求，决议内容没有违反《公司法》《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

(三) 公司治理改进情况

报告期内，为进一步规范公司治理，结合公司实际情况新制定了《信息披露暂缓、豁免管理制度》《董事、高级管理人员薪酬管理制度》《董事、高级管理人员离职管理制度》《董事、高管持股变动管理制度》《子公司管理制度》《会计师事务所选聘制度》共6项制度，修订了《公司章程》以及《股东会议事规则》《董事会议事规则》《信息披露管理制度》《关联交易管理制度》等23项制度。

报告期内，公司股东会、董事会和管理层均严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和中国证监会相关法律法规的要求，独立履行各自的权利和义务，公司的重大生产经营决策、投资决策和财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，未出现重大违法、违规行为，能够较好履行应尽的职责和义务。

(四) 投资者关系管理情况

公司按照北京证券交易所的监管要求，制定了《投资者关系管理制度》《舆情管理制度》《信息披露管理制度》等制度。报告期内，公司通过业绩说明会、投资者电话、官网、投资者关系互动平台等多种形式积极与投资者沟通交流，同时确保定期报告和临时报告信息及时、准确披露，保障投资者公平获取信息权利。

公司治理机制注重保护股东权益，能给公司大小股东提供合适的保护，并保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

二、 内部控制

(一) 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会，按照相关法律法规及议事规则的规定切实行使权利、履行职责。

报告期内，审计委员会召开会议3次，审议通过了《关于〈2024年年度报告〉及摘要》《关于〈2024年财务决算报告〉》《关于〈2025年财务预算报告〉》《关于〈2024年年度利润分配预案〉》《关于〈2024年度募集资金存放与使用情况专项报告〉》《关于续聘公司2025年度审计机构》《关于2025年第一季度报告》

《关于<2025 年半年度报告>》《关于<2025 年第三季度报告>》等议案。

独立董事人数是否不少于董事会人数的 1/3

是 否

是否设置以下专门委员会、内审部门

审计委员会 是 否

提名委员会 是 否

薪酬与考核委员会 是 否

战略委员会 是 否

内审部门 是 否

(二) 报告期内独立董事履行职责的情况

独立董事姓名	兼职上市公司家数 (含本公司)	在公司连续任职时间(年)	出席董事会次数	出席董事会方式	出席股东会次数	出席股东会方式	现场工作时间(天)
王玉	1	4	7	通讯方式	4	通讯方式	15
王东	1	0	2	通讯方式	2	通讯方式	6
王煜	2	0	5	通讯方式	2	通讯方式	9

注：2025 年 7 月 21 日，公司 2025 年第一次临时股东大会审议通过《关于选举王煜为公司独立董事》的议案，选举王煜先生新任公司第四届董事会独立董事，王东先生不再担任公司独立董事。

独立董事对公司有关事项是否提出异议：

是 否

独立董事对公司有关建议是否被采纳：

是 否

报告期内，公司独立董事严格按照有关法律法规、公司章程和《独立董事工作制度》的规定，勤勉行使独立董事的权利，忠实履行独立董事的职责，按时参加董事会、股东会等各项会议，积极与董事会其他成员、高级管理人员沟通，及时听取公司董事会、管理层工作情况汇报，关注公司经营发展、规范运作，对公司财务管理、生产经营活动及公司治理进行有效监督，对报告期内公司发生的各项需要独立董事发表意见的事项均本着实事求是和独立判断的原则出具了客观公正的意见。

独立董事资格情况

经审查，公司在任独立董事符合证监会《上市公司独立董事管理办法》以及《北京证券交易所上市公司持续监管指引第 1 号——独立董事》等相关法律法规的任职要求。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

(一) 业务独立性

公司是以电网运行智能辅助监控为核心领域的电网智能化综合解决方案提供商。公司持有现行有效的《企业法人营业执照》，经核准可以经营营业执照上所载明的经营范围内的业务。截至目前，公司已建立起完整的采购、生产、销售、研发体系，并设有专门的部门，配置专职人员开展各项业务。公司拥有独立的决策权和实施权，独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在影响公司独立性的重大或频繁的

关联交易，具备独立面向市场自主经营的能力。

（二）资产独立性

公司的办公房屋、日常经营有关的研发系统、配套设施、知识产权等主要财产，产权明晰，公司不存在资产被控股股东占用的情形，也不存在其他为控股股东及其控制的企业提供担保的情形。公司资产独立。

（三）人员独立性

公司董事、监事、高级管理人员均严格按照《公司法》《公司章程》等规定的程序选举或聘任产生；公司高级管理人员不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事以外的其他职务，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情形；公司财务人员不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。公司拥有独立、完整的人事管理体系，制定了独立的劳动人事管理制度，由公司独立与员工签订劳动合同。公司人员独立。

（四）财务独立性

公司在财务上规范运作，独立运行，设有独立的财务会计部门，配备了专门的财务人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度。公司独立在银行开户，依法独立纳税，独立做出财务决策，不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业恶意占用的情形。公司财务独立。

（五）机构独立性

公司设立了股东会、董事会和监事会等决策机构和监督机构，聘请了总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员，强化了公司的分权制衡和相互监督，形成了有效的法人治理结构，且各机构的设置及运行均独立于公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。在内部机构设置上，建立了适应自身发展需要的组织机构，明确了各机构职能，定员定岗，并制定了相应的内部管理与控制制度，独立开展生产经营活动。

公司各机构和各职能部门按《公司章程》及其他管理制度规定的职责独立运作，与公司股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在混合经营、合署办公等机构混同的情形，不存在控股股东影响本公司生产经营管理独立性的情形。公司机构独立。

（四） 内部控制制度的建设及实施情况

（一）内部控制制度的建设情况

公司建立了较为全面的内部控制制度体系，涵盖了公司经营活动中与财务报告和信息披露事务及募集资金使用相关的所有业务环节，并得到了较好的贯彻执行。随着公司内外部环境以及政策法规的持续变化，公司结合公司发展战略及实际需要，不断完善公司内部控制体系，强化风险控制管理，提高公司的市场竞争力，为公司可持续发展提供有力的保障。

（二）内部控制制度的执行情况

公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续地系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

1、关于财务管理体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的要求，从公司实际情况出发，建立了规范、完整的财务管理控制制度以及相关的操作规程，对采购、生产、销售、财务管理等各个环节进行有效控制，确保会计凭证、核算及其数据的准确性、可靠性和安全性，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于风险控制体系

报告期内，公司根据战略目标及发展思路，结合行业特点，建立了系统有效的风险评估体系，全面系统地收集相关信息，准确有效的分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等，采取事前防范、事中控制、事后监督等措施，持续完善风险控制体系。

(五) 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，贵公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内部控制审计报告披露情况	是
内部控制审计报告意见类型	标准无保留意见
出具内部控制审计报告的会计师事务所	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
非财务报告是否存在重大缺陷	否

(六) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层，严格遵守了公司制定的《信息披露管理制度》，执行情况良好。

(七) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

报告期内，公司结合自身实际经营情况及未来发展战略，同时考虑经营所在地区的薪酬水平情况，按照不同职级、职能序列制定了薪酬政策。

公司高管（包含在公司担任具体职务的董事、监事）薪酬政策按照公司员工薪酬政策执行，薪酬由固定工资、绩效奖金、福利补贴、年终奖等构成。

三、 投资者保护

(一) 公司股东会实行累积投票制和网络投票安排的情况

√适用 □不适用

报告期内，公司共召开 4 次股东会，均为现场表决与网络投票相结合的方式召开。公司于 2025 年 5 月 27 日召开的 2024 年年度股东会、2025 年 7 月 21 日召开的 2025 年第一次临时股东会、2025 年 9 月 25 日召开的 2025 年第二次临时股东会以及 2025 年 11 月 14 日召开的 2025 年第三次临时股东会以及均按照相关制度要求启用了网络投票的方式。

报告期内，公司不存在实行累积投票制的情形。

(二) 特别表决权股份

□适用 √不适用

(三) 投资者关系的安排

√适用 □不适用

投资者关系工作是公司信息披露与交流，加强与投资者及潜在投资者之间的沟通，增进投资者对公

司的了解和认同，提升公司治理水平，以实现公司整体利益最大化和保护投资者合法权益的重要工作。公司与投资者关系工作严格遵守《公司法》《证券法》等有关法律法规、规章及有关业务规则的规定。

董事会秘书担任投资者关系管理负责人。公司通过业绩说明会、电话、邮箱、网站、投资者关系互动平台及现场交流等多种方式与投资者进行充分的沟通交流，增进投资者对公司的了解和认同。后续，公司将进一步加强投资者关系管理工作，切实保障全体股东的合法权益。

第十一节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	大信审字[2026]第 1-01852 号	
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 1504 室	
审计报告日期	2026 年 4 月 27 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李华 1 年	王小辉 1 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	9 年	
会计师事务所审计报酬	50.00 万元	

审计报告

北京殷图网联科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了北京殷图网联科技股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵守了适用于公众利益实体财务报表审计的独立性要求。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

收入确认

1、事项描述

贵公司主营业务收入来源于系统集成业务、技术服务与咨询业务、系统配套设备销售业务、软件开发与销售业务，2025 年度实现营业收入 89,361,648.85 元。贵公司通常在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。由于收入是贵公司的关键业绩指标之一，从而可能存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将报告期收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们实施主要审计程序如下：

- （1）审阅公司销售合同、访谈公司管理层及财务人员，了解和评估了贵公司的收入确认会计政策；
- （2）了解并测试了与收入相关的内部控制；
- （3）检查营业收入确认的会计政策是否发生重大变化，检查营业收入是否符合相关会计政策；
- （4）查询新增及重要客户的工商资料，询问公司相关人员，了解合同执行情况；
- （5）对交易金额及往来余额进行独立发函，结合对交易金额及往来余额的函证结果，检查已确认收入的真实性；
- （6）选取本年度重要客户进行访谈，了解合同的签订和执行情况；
- （7）获取本年度销售清单，对本年记录的收入交易选取样本，检查相关销售合同、项目验收文件、开具的发票、银行回单等支持性文件；
- （8）评估管理层对收入的财务报表披露是否恰当。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务

报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(六) 就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对财务报表发表审计

意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）

中国 · 北京

中国注册会计师：

二〇二六年四月二十七日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、(一)	107,174,527.97	121,961,922.64
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、(二)	26,577,656.29	22,363,918.77
衍生金融资产			
应收票据	五、(三)	1,985,724.90	7,556,432.98
应收账款	五、(四)	51,594,549.16	54,160,867.19
应收款项融资			
预付款项	五、(五)	1,211,940.00	4,558,468.38
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、(六)	1,168,884.95	1,891,589.78
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、(七)	17,281,132.88	21,585,635.59
其中：数据资源			
合同资产	五、(八)	6,107,787.06	6,087,752.24
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、(九)	1,280,075.40	1,464,213.13
流动资产合计		214,382,278.61	241,630,800.70
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	五、(十)	7,023,018.99	4,111,772.24
其他权益工具投资	五、(十一)	9,000,000.00	9,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、(十二)	1,012,922.26	1,393,004.24
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	五、(十三)	6,347,088.55	10,217,868.63
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、(十四)	678,871.25	840,315.67
递延所得税资产	五、(十五)	2,574,023.33	2,945,585.89
其他非流动资产			
非流动资产合计		26,635,924.38	28,508,546.67
资产总计		241,018,202.99	270,139,347.37
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、(十七)		844,857.60
应付账款	五、(十八)	24,353,346.63	35,125,706.34
预收款项			
合同负债	五、(十九)	5,972,136.57	10,646,162.63
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、(二十)	2,934,902.85	3,106,644.36
应交税费	五、(二十一)	2,346,042.00	2,734,797.28
其他应付款	五、(二十二)	715,530.30	803,251.59
其中：应付利息			
应付股利	五、(二十二)	525.16	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、(二十三)	1,782,292.78	2,426,820.03
其他流动负债	五、(二十四)	394,559.00	263,362.60
流动负债合计		38,498,810.13	55,951,602.43
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、(二十五)	5,271,184.72	8,197,603.09

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、(二十六)	1,215,705.30	931,829.67
递延收益			
递延所得税负债	五、(十五)	1,006,132.51	1,622,719.53
其他非流动负债			
非流动负债合计		7,493,022.53	10,752,152.29
负债合计		45,991,832.66	66,703,754.72
所有者权益(或股东权益):			
股本	五、(二十七)	60,000,000.00	50,000,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五、(二十八)	86,934,793.11	96,934,793.11
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(二十九)	14,704,229.10	14,439,517.16
一般风险准备			
未分配利润	五、(三十)	33,472,660.85	41,628,987.69
归属于母公司所有者权益(或 股东权益)合计		195,111,683.06	203,003,297.96
少数股东权益		-85,312.73	432,294.69
所有者权益(或股东权益)合 计		195,026,370.33	203,435,592.65
负债和所有者权益(或股东权 益)总计		241,018,202.99	270,139,347.37

法定代表人: 郑三立

主管会计工作负责人: 黄清霞

会计机构负责人: 黄清霞

(二) 母公司资产负债表

单位: 元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产:			
货币资金		107,135,969.94	121,864,383.34
交易性金融资产		26,026,635.22	21,509,625.98
衍生金融资产			
应收票据		1,985,724.90	7,556,432.98
应收账款	十六、(一)	51,594,549.16	54,160,867.19
应收款项融资			
预付款项		1,206,465.00	4,552,993.38
其他应收款	十六、(二)	1,115,184.80	1,813,562.48

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		17,281,132.88	21,585,635.59
其中：数据资源			
合同资产		6,107,787.06	6,087,752.24
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,260,700.02	1,462,404.63
流动资产合计		213,714,148.98	240,593,657.81
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）	8,553,018.99	4,876,772.24
其他权益工具投资		9,000,000.00	9,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,012,922.26	1,393,004.24
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,848,901.69	9,367,646.99
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		678,871.25	840,315.67
递延所得税资产		2,430,586.26	2,719,770.15
其他非流动资产			
非流动资产合计		27,524,300.45	28,197,509.29
资产总计		241,238,449.43	268,791,167.10
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			844,857.60
应付账款		24,353,346.63	35,125,706.34
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		2,908,385.92	2,997,256.29
应交税费		2,345,280.60	2,728,523.98

其他应付款		715,530.30	803,251.59
其中：应付利息			
应付股利		525.16	
合同负债		5,972,136.57	10,646,162.63
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,656,394.08	2,245,969.53
其他流动负债		394,559.00	263,362.60
流动负债合计		38,345,633.10	55,655,090.56
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		4,830,302.56	7,479,297.36
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		1,215,705.30	931,829.67
递延收益			
递延所得税负债		881,330.53	1,406,590.93
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,927,338.39	9,817,717.96
负债合计		45,272,971.49	65,472,808.52
所有者权益（或股东权益）：			
股本		60,000,000.00	50,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		86,934,793.11	96,934,793.11
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		14,704,229.10	14,439,517.16
一般风险准备			
未分配利润		34,326,455.73	41,944,048.31
所有者权益（或股东权益）合计		195,965,477.94	203,318,358.58
负债和所有者权益（或股东权益）总计		241,238,449.43	268,791,167.10

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
一、营业总收入		89,361,648.85	80,610,404.76
其中：营业收入	五、(三十一)	89,361,648.85	80,610,404.76
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		90,871,953.57	78,815,880.63
其中：营业成本	五、(三十一)	63,706,330.99	46,468,428.29
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、(三十二)	431,087.41	520,303.49
销售费用	五、(三十三)	5,193,560.00	4,868,114.37
管理费用	五、(三十四)	11,393,714.40	10,543,892.81
研发费用	五、(三十五)	12,784,098.53	19,420,836.68
财务费用	五、(三十六)	-2,636,837.76	-3,005,695.01
其中：利息费用	五、(三十六)	440,405.93	234,577.96
利息收入	五、(三十六)	3,091,233.48	3,257,072.20
加：其他收益	五、(三十七)	2,734,392.41	2,728,482.34
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(三十八)	171,987.17	-164,523.35
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）	五、(三十八)	-88,753.25	-253,357.76
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、（三十九）	44,998.92	67,486.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、（四十）	-44,062.84	-381,160.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、（四十一）	-53,770.22	-200,704.09
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、（四十二）		-3,195.95
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,343,240.72	3,840,909.03
加：营业外收入	五、（四十三）	4,512.50	4,869.00
减：营业外支出	五、（四十四）	2,000.00	461.20
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,345,753.22	3,845,316.83
减：所得税费用	五、（四十五）	-245,024.46	-166,635.22
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,590,777.68	4,011,952.05
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）		1,590,777.68	4,011,952.05
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）		-517,607.42	-302,705.31
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		2,108,385.10	4,314,657.36
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		1,590,777.68	4,011,952.05
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		2,108,385.10	4,314,657.36
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-517,607.42	-302,705.31
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.04	0.09
（二）稀释每股收益（元/股）		0.04	0.09

法定代表人：郑三立

主管会计工作负责人：黄清霞

会计机构负责人：黄清霞

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
一、营业收入	十六、（四）	89,361,648.85	80,610,404.76
减：营业成本	十六、（四）	63,706,330.99	46,468,428.29
税金及附加		430,905.91	520,105.04
销售费用		5,130,304.91	4,808,114.37
管理费用		10,808,605.35	10,486,406.81
研发费用		12,399,605.58	18,914,632.17
财务费用		-2,673,927.70	-3,019,245.21
其中：利息费用		403,256.70	220,401.87
利息收入		3,091,174.19	3,256,446.31
加：其他收益		2,734,061.29	2,728,482.34
投资收益（损失以“-”号填列）	十六、（五）	170,345.56	-164,523.35
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		-88,753.25	-253,357.76
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）		39,272.10	53,193.21
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-41,202.19	-377,053.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-53,770.22	-200,704.09
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-3,195.95
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,408,530.35	4,468,162.10
加：营业外收入		4,512.50	4,869.00
减：营业外支出		2,000.00	261.20
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,411,042.85	4,472,769.90
减：所得税费用		-236,076.51	-156,948.08
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,647,119.36	4,629,717.98
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,647,119.36	4,629,717.98
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			

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		2,647,119.36	4,629,717.98
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）			
(二) 稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
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		88,751,356.08	102,489,327.91
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		2,696,036.05	2,701,341.53
收到其他与经营活动有关的现金	五、(四十六)	9,272,591.57	2,996,309.91
经营活动现金流入小计		100,719,983.70	108,186,979.35
购买商品、接受劳务支付的现金		56,203,016.67	51,033,633.35

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		21,726,397.88	21,484,353.88
支付的各项税费		4,193,949.68	4,825,213.85
支付其他与经营活动有关的现金	五、(四十六)	9,537,435.83	19,916,911.83
经营活动现金流出小计		91,660,800.06	97,260,112.91
经营活动产生的现金流量净额		9,059,183.64	10,926,866.44
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		182,040,000.00	76,660,000.00
取得投资收益收到的现金		302,001.82	143,273.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			2,600.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		182,342,001.82	76,805,873.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		229,385.40	1,745,219.31
投资支付的现金		189,250,000.00	94,365,130.00
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		189,479,385.40	96,110,349.31
投资活动产生的现金流量净额		-7,137,383.58	-19,304,475.94
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			735,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			735,000.00
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			735,000.00
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		9,999,474.84	10,000,000.00
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	五、(四十六)	2,341,807.50	1,295,030.15
筹资活动现金流出小计		12,341,282.34	11,295,030.15
筹资活动产生的现金流量净额		-12,341,282.34	-10,560,030.15

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		-10,419,482.28	-18,937,639.65
加：期初现金及现金等价物余额		114,807,154.09	133,744,793.74
六、期末现金及现金等价物余额		104,387,671.81	114,807,154.09

法定代表人：郑三立

主管会计工作负责人：黄清霞

会计机构负责人：黄清霞

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
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		88,751,356.08	102,489,327.91
收到的税费返还		2,696,036.05	2,701,341.53
收到其他与经营活动有关的现金		9,272,201.16	2,995,484.02
经营活动现金流入小计		100,719,593.29	108,186,153.46
购买商品、接受劳务支付的现金		56,203,016.67	51,033,633.35
支付给职工以及为职工支付的现金		20,847,713.29	21,035,455.29
支付的各项税费		4,193,746.73	4,825,213.85
支付其他与经营活动有关的现金		9,444,072.04	19,824,426.83
经营活动现金流出小计		90,688,548.73	96,718,729.32
经营活动产生的现金流量净额		10,031,044.56	11,467,424.14
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		180,500,000.00	76,000,000.00
取得投资收益收到的现金		281,361.67	143,273.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			2,600.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		180,781,361.67	76,145,873.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		229,385.40	1,745,219.31
投资支付的现金		188,765,000.00	93,630,130.00
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		188,994,385.40	95,375,349.31
投资活动产生的现金流量净额		-8,213,023.73	-19,229,475.94
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		9,999,474.84	10,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		2,179,047.00	1,273,127.15
筹资活动现金流出小计		12,178,521.84	11,273,127.15
筹资活动产生的现金流量净额		-12,178,521.84	-11,273,127.15
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		-10,360,501.01	-19,035,178.95
加：期初现金及现金等价物余额		114,709,614.79	133,744,793.74
六、期末现金及现金等价物余额		104,349,113.78	114,709,614.79

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年												
	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	50,000,000.00				96,934,793.11				14,439,517.16		41,628,987.69	432,294.69	203,435,592.65
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	50,000,000.00				96,934,793.11				14,439,517.16		41,628,987.69	432,294.69	203,435,592.65
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	10,000,000.00				-10,000,000.00			264,711.94		-8,156,326.84	-517,607.42		-8,409,222.32
(一)综合收益总额										2,108,385.10	-517,607.42		1,590,777.68
(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								264,711.94	-10,264,711.94			-10,000,000.00
1. 提取盈余公积								264,711.94	-264,711.94			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-10,000,000.00		-10,000,000.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	10,000,000.00											-10,000,000.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	10,000,000.00											-10,000,000.00
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、本年期末余额	60,000,000.00				86,934,793.11			14,704,229.10		33,472,660.85	-85,312.73	195,026,370.33

项目	2024 年											
	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		
优先股		永续债	其他									
一、上年期末余额	50,000,000.00				96,934,793.11			14,074,403.75		48,658,027.58		209,667,224.44
加：会计政策变更								-97,858.39		-880,725.45		-978,583.84
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	50,000,000.00				96,934,793.11			13,976,545.36		47,777,302.13		208,688,640.60
三、本期增减变动								462,971.80		-6,148,314.44	432,294.69	-5,253,047.95

金额(减少以“-”号填列)													
(一) 综合收益总额										4,314,657.36	-302,705.31	4,011,952.05	
(二) 所有者投入和减少资本											735,000.00	735,000.00	
1. 股东投入的普通股											735,000.00	735,000.00	
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							462,971.80	-10,462,971.80					-10,000,000.00
1. 提取盈余公积							462,971.80	-462,971.80					
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-10,000,000.00			-10,000,000.00
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、本年期末余额	50,000,000.00			96,934,793.11			14,439,517.16		41,628,987.69	432,294.69	203,435,592.65

法定代表人：郑三立

主管会计工作负责人：黄清霞

会计机构负责人：黄清霞

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年											
	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	50,000,000.00				96,934,793.11				14,439,517.16		14,439,517.16	203,318,358.58

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	50,000,000.00			96,934,793.11			14,439,517.16		41,944,048.31	203,318,358.58	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	10,000,000.00			-10,000,000.00			264,711.94		-7,617,592.58	-7,352,880.64	
(一)综合收益总额									2,647,119.36	2,647,119.36	
(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							264,711.94		-10,264,711.94	-10,000,000.00	
1.提取盈余公积							264,711.94		-264,711.94		
2.提取一般风险准备											
3.对所有者(或股东)的分配									-10,000,000.00	-10,000,000.00	
4.其他											
(四)所有者权益内部结转	10,000,000.00			-10,000,000.00							
1.资本公积转增资本(或股本)	10,000,000.00			-10,000,000.00							
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、本年期末余额	60,000,000.00				86,934,793.11			14,704,229.10		34,326,455.73	195,965,477.94

项目	2024年											
	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	50,000,000.00				96,934,793.11				14,074,403.75		48,658,027.58	209,667,224.44
加：会计政策变更									-97,858.39		-880,725.45	-978,583.84
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	50,000,000.00				96,934,793.11				13,976,545.36		47,777,302.13	208,688,640.60
三、本期增减变动金额(减)									462,971.80		-5,833,253.82	-5,370,282.02

少以“-”号填列)												
(一) 综合收益总额											4,629,717.98	4,629,717.98
(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							462,971.80				-10,462,971.80	-10,000,000.00
1. 提取盈余公积							462,971.80				-462,971.80	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配											-10,000,000.00	-10,000,000.00
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、本年年末余额	50,000,000.00				96,934,793.11				14,439,517.16		41,944,048.31	203,318,358.58

北京殷图网联科技股份有限公司

财务报表附注

（除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元）

一、企业的基本情况

（一）企业注册地和总部地址

北京殷图网联科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）原名北京殷图数码科技有限公司，成立于2004年11月24日。2015年9月2日，由自然人郑三立、孙明、周凤华、阳琳及法人深圳市殷图科技发展有限公司发起改制为股份有限公司。公司注册地址为北京市海淀区建枫路（南延）6号院1号楼2层101，公司法定代表人：郑三立。

2016年1月15日，本公司股票挂牌转让申请经全国股转公司同意，在全国股转系统公开转让。证券简称：殷图网联，证券代码：920508。2020年7月27日，公司挂牌新三板精选层。2021年11月15日，公司登陆北交所。

（二）企业实际从事的主要经营活动

根据国家统计局颁布的《国民经济行业分类》（GB/T 4754—2011），公司属于软件和信息技术服务业（I65）。公司是以电网运行智能辅助监控为核心领域的电网智能化综合解决方案提供商，业务链涵盖电网运行智能辅助监控系统的方案设计、软件开发、集成联调、升级改造及运行维护等各个环节。基于在电网智能化领域的持续研发和长期应用，公司形成了电网运行智能辅助监控综合解决方案、技术服务与咨询，及软件开发与销售的三位一体的产品服务体系。公司主营业务包括系统集成业务、技术服务与咨询、系统配套设备销售业务及软件开发与销售业务。

营业执照登记的经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机系统服务；数据处理服务；软件开发；消防技术服务；物联网应用服务；电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备零售；智能机器人销售；智能机器人的研发。（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）许可项目：通用航空服务；施工专业作业；建筑劳务分包；建设工程设计；建筑智能化系统设计；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）（不得从事国家和本市产业政

策禁止和限制类项目的经营活动。)

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本公司财务报表已经本公司董事会于 2026 年 4 月 27 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为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

(二) 持续经营

本公司自报告期期末起 12 个月具有正常的持续经营能力。

三、重要会计政策和会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了 2025 年 12 月 31 日的财务状况、2025 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

(二) 会计期间

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

(三) 营业周期

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

(四) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定的方法和选择依据

1. 财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以营业收入的 0.5% 为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

2. 财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为：

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额占应收款项或坏账准备 10%以上，且金额超过 100 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	单项金额占当期坏账准备收回或转回 10%以上，且金额超过 100 万元，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项实际核销	单项金额占应收款项或坏账准备 10%以上，且金额超过 100 万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	当期变动幅度超过 30%
重要的债权投资	单项金额占债权投资总额 5%以上，且金额超过 100 万元
重要的在建工程项目	投资预算占固定资产金额 5%以上，当期发生额占在建工程本期发生总额 10%以上（或期末余额占比 10%以上），且金额超过 100 万元
重要的资本化研发项目	研发项目预算占在研项目预算总额 5%以上，当期资本化金额占研发项目资本化总额 10%以上（或期末余额占比 10%以上），且金额超过 100 万元
重要的外购在研项目	单项外购在研项目占研发投入总额的 5%以上，且金额超过 100 万元
超过一年的重要应付账款	单项金额占应付账款总额 5%以上，且金额超过 100 万元
超过一年的重要其他应付款	单项金额占其他应付款总额 5%以上，且金额超过 100 万元
重要的预计负债	单项类型预计负债占预计负债总额 10%以上，且金额超过 100 万元
重要的投资活动	单项投资占收到或支付投资活动现金流入或流出总额的 10%以上，且金额超过 100 万元
少数股东持有的权益重要的子公司	少数股东持有 5%以上权益，且子公司资产总额、净资产、营业收入和净利润中任一项目占合并报表相应项目 10%以上
重要的合营企业或联营企业	单项投资占长期股权投资账面价值 10%以上，且金额超过 100 万元，或来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润 10%以上
重要的债务重组	资产总额或负债总额占合并报表 10%以上，且绝对金额超过 1000 万元，或对净利润影响超过 10%
重要的资产置换和资产转让及出售	资产总额、净资产、营业收入、净利润任一项目占合并报表相应项目 10%以上，且绝对金额超过 1000 万元（净利润绝对金额超过 100 万元）
重要的或有事项	金额超过 1000 万元，且占合并报表净资产绝对值 10%以上

（六）企业合并

1. 同一控制下的企业合并

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

发行股份面值总额)的差额,应当调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并,合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债,在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期营业外收入。

(七)控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准

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

2. 合并财务报表的编制方法

(1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

(2) 合并财务报表抵销事项

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

(3) 合并取得子公司会计处理

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

(4) 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(八) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

1. 合营安排的分类

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

2. 共同经营的会计处理

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

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

3. 合营企业的会计处理

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

(九) 现金及现金等价物的确定标准

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

(十) 外币业务及外币财务报表折算

1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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

(十一) 金融工具

1. 金融工具的分类、确认和计量

(1) 金融资产

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

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现

金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

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

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

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

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

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2. 金融工具的公允价值的确认方法

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

3. 金融工具的终止确认

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

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

（十二）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的范围

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

2. 预期信用损失的确定方法

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

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

3. 预期信用损失的会计处理方法

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

4. 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

（1）按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款、划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：银行承兑汇票	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强
组合 2：商业承兑汇票	由客户承兑，存在一定的逾期信用损失风险

应收账款按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：账龄组合	以账龄组合作为信用风险特征组合，按信用风险特征组合对应收账款计算预期信用损失

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

对于划分为组合的应收账款，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

（2）基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点。对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

（3）按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定，扣除可收回金额计提坏账准备。

5. 其他金融资产计量损失准备的方法

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

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：根据公司实际情况描述考虑的因素，具体可参考《企业会计准则 22 号——金融工具确认和计量》应用指南中对信用风险显著增加的评估需要考虑的 15 项因素。

(1) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
组合 1：保证金、押金	投标保证金、租房押金
组合 2：关联方款项	关联往来款
组合 3：代垫款项、往来款	为员工代垫的社保款及单位往来款

(2) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

(3) 按照单项计提坏账准备的判断标准

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

(十三) 存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取先进先出法确定其发出的实际成本。

3. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，

按照存货类别计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

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

(1) 基于库龄确定存货可变现净值的计算方法和确定依据

类别	库龄	确定依据	具体计算方法
库存商品	3年以上	库龄3年以上且2年内没有出库	100%计提

(十四) 合同资产和合同负债

1. 合同资产

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

组合类别	确定依据
组合1：账龄组合	以账龄组合作为信用风险特征组合，按信用风险特征组合对应收账款计算预期信用损失

2. 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十五) 持有待售的非流动资产或处置组

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而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别，并满足下列条件：一是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；二是出售极可能发生，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，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用的《企业会计准则—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定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。

2. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：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；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；该组成部分是专为转售而取得的子公司。

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。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。在附注中披露终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润，终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额，终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益，终止经营的经营活动、投资活动和筹资活动现金流量净额，归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。

(十六) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断标准

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

2. 初始投资成本确定

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

组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

3. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

(十七) 投资性房地产

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

(十八) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产折旧方法

本公司固定资产主要分为：运输设备、办公设备等；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。年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，所有固定资产均计提折旧。

资产类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
运输工具	年限平均法	5	5	19
办公设备	年限平均法	5	5	19

(十九) 在建工程

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列

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

（二十）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

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

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

（二十一）无形资产

1. 无形资产的计价方法

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

2. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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

形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

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

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

3. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、房屋租赁费、设计费、测试费、委托外部研究开发费、其他费用等。

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

(二十二) 长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(二十三) 长期待摊费用

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

(二十四) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬的会计处理方法

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

2. 离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 辞退福利的会计处理方法

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

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

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

(二十五) 预计负债

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确认该义务为预计负债。本公司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。

资产负债表日应当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，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十六)收入

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

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

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

公司是以电网运行智能辅助监控系统为核心领域的电网智能化综合解决方案提供商，报告期主营产品及服务包括电网运行智能辅助监控系统集成解决方案、软件开发与销售、技术服务与咨询、系统配套设备销售业务。公司针对不同的业务，收入确认的原则不同，具体如下：

(1) 系统集成业务

系统集成业务是指公司围绕客户有关电网运行智能辅助监控系统建设及改造的需求，为其设计相关智能辅助综合监控集成方案，并提供软件开发、硬件集成、项目实施、系统联调等综合服务。本公司将其作为一项履约义务，在履约义务履行完毕后客户验收时确认收入。

(2) 软件开发与销售业务

本公司软件开发与销售业务，分为自行开发研制的软件销售、定制软件产品销售、软件技术开发，公司在软件产品交付给客户，并取得客户验收时确认收入。

（3）技术服务与咨询业务

技术服务与咨询业务：主要是指公司按合同要求向客户提供定期或一次性技术运维服务与咨询，使客户的设备保持最佳运行状态。此部分合同分两种情况：如果是在期间提供服务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入；如果是一次提供服务，本公司将其作为一项履约义务，在履约义务履行完毕后客户验收时确认收入。

（4）系统配套设备销售业务

系统配套设备销售业务：是指公司在国家电网有限公司电子商务平台上销售货物，依据平台中的客户订单提供交付相关产品，公司将其作为一项履约义务，在履约义务履行完毕后客户验收时确认收入。

（二十七）合同成本

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

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

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

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

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。。

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

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

（二十八）政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

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

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

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

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

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

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，

在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

(二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税的确认

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

2. 递延所得税的计量

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

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

3. 递延所得税的净额抵消依据

同时满足下列条件时，本公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(三十) 租赁

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

1. 承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和

租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

(1) 使用权资产

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

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

(2) 租赁负债

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

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

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

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于 4 万元的租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

3. 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

本公司在租赁开始日，将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁会计处理

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

(2) 融资租赁会计处理

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

(三十一)重要会计政策变更、会计估计变更

1. 重要会计政策变更

无。

2. 重要会计估计变更

无。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物收入、应税劳务收入	13%、9%
增值税	技术服务收入	6%
增值税	销售软件收入即征即退	3%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

存在执行不同企业所得税税率纳税主体的税率如下：

纳税主体名称	所得税税率
北京殷图硕能科技有限公司	25%

(二) 重要税收优惠及批文

2023年11月30日，根据《高新技术企业认定管理办法》、《高新技术企业认定管理工作指引》等文件的规定，公司被认定高新技术企业，证书编号为“GR202311004758”。根据相关规定，公司自获得高新技术企业认定资格后三年内(含2023年)所得税按15%比例征收，即公司2025年所得税税率为15%。

五、合并财务报表重要项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	844.88	8,561.01
银行存款	104,386,826.93	114,798,593.08
其他货币资金		844,857.60
未到期应收利息	2,786,856.16	6,309,910.95
合计	107,174,527.97	121,961,922.64

注：截至 2025 年 12 月 31 日无因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金，无存放境外的货币资金。

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
1. 分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	26,577,656.29	22,363,918.77	---
其中：理财产品	26,577,656.29	22,363,918.77	---
合计	26,577,656.29	22,363,918.77	---

(三) 应收票据

1. 应收票据的分类

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,592,568.90	7,556,432.98
商业承兑汇票	393,156.00	
小计	1,985,724.90	7,556,432.98
减：坏账准备		
合计	1,985,724.90	7,556,432.98

2. 期末已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	394,559.00	886,451.95
商业承兑汇票		
合计	394,559.00	886,451.95

3. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额
----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的 应收票据					
按组合计提坏账准备的 应收票据					
其中：组合 1：银行承兑汇票	1,592,568.90	80.20			1,592,568.90
组合 2：商业承兑汇票	393,156.00	19.80			393,156.00
合计	1,985,724.90	100.00			1,985,724.90

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的 应收票据					
按组合计提坏账准备的 应收票据	7,556,432.98	100.00			7,556,432.98
其中：组合 1：银行承兑汇票	7,556,432.98	100.00			7,556,432.98
组合 2：商业承兑汇票					
合计	7,556,432.98	100.00			7,556,432.98

(1) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收票据

① 组合 1：银行承兑汇票

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	1,592,568.90			7,556,432.98		
合计	1,592,568.90			7,556,432.98		

② 组合 2：商业承兑汇票

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	393,156.00					
合计	393,156.00					

(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)	42,160,770.56	32,891,755.91
1至2年	6,623,418.82	18,438,252.40
2至3年	5,381,617.53	5,764,604.73
3至4年	1,680,651.23	3,271,352.26
4至5年	2,175,602.71	359,560.03
5年以上	1,080,755.68	921,195.65
小计	59,102,816.53	61,646,720.98
减: 坏账准备	7,508,267.37	7,485,853.79
合计	51,594,549.16	54,160,867.19

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	59,102,816.53	100.00	7,508,267.37	12.70	51,594,549.16
其中: 组合1: 账龄组合	59,102,816.53	100.00	7,508,267.37	12.70	51,594,549.16
合计	59,102,816.53	100.00	7,508,267.37	12.70	51,594,549.16

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	61,646,720.98	100.00	7,485,853.79	12.14	54,160,867.19
其中: 组合1: 账龄组合	61,646,720.98	100.00	7,485,853.79	12.14	54,160,867.19
合计	61,646,720.98	100.00	7,485,853.79	12.14	54,160,867.19

(1) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

① 组合1: 账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	42,160,770.56	2,108,038.52	5.00	32,891,755.91	1,644,587.80	5.00
1至2年	6,623,418.82	662,341.88	10.00	18,438,252.40	1,843,825.24	10.00
2至3年	5,381,617.53	1,076,323.51	20.00	5,764,604.73	1,152,920.95	20.00
3至4年	1,680,651.23	840,325.62	50.00	3,271,352.26	1,635,676.13	50.00
4至5年	2,175,602.71	1,740,482.17	80.00	359,560.03	287,648.02	80.00
5年以上	1,080,755.68	1,080,755.67	100.00	921,195.65	921,195.65	100.00
合计	59,102,816.53	7,508,267.37	12.74	61,646,720.98	7,485,853.79	12.14

3. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
账龄组合	7,485,853.79	22,413.58				7,508,267.37
合计	7,485,853.79	22,413.58				7,508,267.37

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	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
河南九域腾龙信息工程有限公司	9,828,617.92		9,828,617.92	14.93	491,430.90
国电南瑞南京控制系统有限公司	5,916,289.73	734,297.70	6,650,587.43	10.10	441,692.32
国网福建省电力有限公司物资分公司	4,171,551.13	1,099,389.22	5,270,940.35	8.01	328,415.74
国电南瑞科技股份有限公司深圳分公司	4,826,379.60		4,826,379.60	7.33	241,318.98
福建和盛高科技产业有限公司	3,989,921.21	190,642.68	4,180,563.89	6.35	237,310.08
合计	28,732,759.59	2,024,329.60	30,757,089.19	46.72	1,740,168.02

(五) 合同资产

1. 合同资产分类

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
质保金	6,725,540.16	617,753.10	6,107,787.06	6,723,445.31	635,693.07	6,087,752.24
合计	6,725,540.16	617,753.10	6,107,787.06	6,723,445.31	635,693.07	6,087,752.24

2. 按减值计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提减值准备的合同资产					
按组合计提减值准备的合同资产	6,725,540.16	100.00	617,753.10	9.19	6,107,787.06
其中：组合 1：账龄组合	6,725,540.16	100.00	617,753.10	9.19	6,107,787.06
合计	6,725,540.16	100.00	617,753.10	9.19	6,107,787.06

类别	期初余额				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提减值准备的合同资产					
按组合计提减值准备的合同资产	6,723,445.31	100.00	635,693.07	9.45	6,087,752.24
其中：组合 1：账龄组合	6,723,445.31	100.00	635,693.07	9.45	6,087,752.24
合计	6,723,445.31	100.00	635,693.07	9.45	6,087,752.24

(1) 按信用风险特征组合计提减值准备的合同资产

① 组合 1：账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	计提比例(%)	账面余额	减值准备	计提比例(%)
1年以内	3,222,028.04	161,101.40	5.00	2,986,836.61	149,341.83	5.00
1至2年	2,440,507.23	244,050.72	10.00	2,609,704.98	260,970.50	10.00
2至3年	1,063,004.89	212,600.98	20.00	1,126,903.72	225,380.74	20.00
3至4年						
合计	6,725,540.16	617,753.10	9.19	6,723,445.31	635,693.07	9.45

3. 合同资产减值准备情况

项目	期初余额	本期变动金额	期末余额	原因
----	------	--------	------	----

		计提	收回或转回	转销/核销	其他变动		
账龄组合	635,693.07	-17,939.97				617,753.10	
合计	635,693.07	-17,939.97				617,753.10	

(六) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,050,762.38	86.70	4,558,468.38	100.00
1至2年	161,177.62	13.30		
合计	1,211,940.00	100.00	4,558,468.38	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项情况

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算原因
北京股网图联科技股份有限公司	深圳市大疆百旺科技有限公司	97,781.00	1-2年	未供货
合计		97,781.00		

2. 按预付对象归集的期末余额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
辽宁高崇建设工程有限公司	185,500.00	15.31
河南黑尘创秋科技有限公司	166,993.18	13.78
天津智辉科技有限公司	104,166.75	8.60
深圳市大疆百旺科技有限公司	97,781.00	8.07
北京恒星垚科技有限公司	57,750.00	4.77
合计	612,190.93	50.53

(七) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,317,209.61	2,018,265.18
减：坏账准备	148,324.66	126,675.40
合计	1,168,884.95	1,891,589.78

1. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	299,614.35	1,749,414.29
1至2年	810,545.13	229,401.89
2至3年	182,901.13	12,700.00
3至4年	12,500.00	26,049.00
4至5年	10,949.00	
5年以上	700.00	700.00
小计	1,317,209.61	2,018,265.18
减：坏账准备	148,324.66	126,675.40
合计	1,168,884.95	1,891,589.78

(2) 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
保证金、押金、备用金	1,138,907.72	1,821,963.29
往来款	178,301.89	196,301.89
小计	1,317,209.61	2,018,265.18
减：坏账准备	148,324.66	126,675.40
合计	1,168,884.95	1,891,589.78

(3) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	1,317,209.61	100.00	148,324.66	11.26	1,168,884.95
其中：组合1：保证金、押金	1,138,907.72	86.46	112,664.28	9.89	1,026,243.44
组合3：代垫款项、往来款	178,301.89	13.54	35,660.38	20.00	142,641.51
合计	1,317,209.61	100.00	148,324.66	11.26	1,168,884.95

类别	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	2,018,265.18	100.00	126,675.40	6.28	1,891,589.78
其中：组合 1：保证金、押金	1,370,349.08	67.90	85,364.50	6.23	1,284,984.58
组合 3：代垫款项、往来款	647,916.10	32.10	41,310.90	6.38	606,605.20
合计	2,018,265.18	100.00	126,675.40	6.28	1,891,589.78

①按组合计提坏账准备的其他应收款

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
组合 1：保证金、押金	1,138,907.72	112,664.28	9.89
组合 3：代垫款项、往来款	178,301.89	35,660.38	20.00
合计	1,317,209.61	148,324.66	

名称	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
组合 1：保证金、押金	1,370,349.08	85,364.50	6.23
组合 3：代垫款项、往来款	647,916.10	41,310.90	6.38
合计	2,018,265.18	126,675.40	

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备的其他应收款

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	126,675.40			126,675.40
2025 年 1 月 1 日余额 在本期	126,675.40			126,675.40
—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	21,649.26			21,649.26
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025 年 12 月 31 日余额	148,324.66			148,324.66

(5) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
组合 1: 保证金、押金	85,364.50	27,299.78				112,664.28
组合 3: 代垫款项、往来款	41,310.90	-5,650.52				35,660.38
合计	126,675.40	21,649.26				148,324.66

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
北京金隅创新科技孵化器有限公司	押金	743,532.39	1-2 年	56.45	74,353.24
安徽南瑞继远电网技术有限公司	往来款	178,301.89	2-3 年	13.54	35,660.38
中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司	投标保证金	100,000.00	1 年以内	7.59	5,000.00
中油管道物资装备有限公司	投标保证金	100,000.00	1 年以内	7.59	5,000.00
厦门天亚工程项目管理有限公司宁德分公司	投标保证金	30,000.00	1 年以内	2.28	1,500.00
合计		1,151,834.28		87.45	121,513.62

(八) 存货

1. 存货的分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	3,110,783.77	234,128.69	2,876,655.08	2,209,779.08	162,418.50	2,047,360.58
合同履约成本	14,404,477.80		14,404,477.80	19,538,275.01		19,538,275.01
合计	17,515,261.57	234,128.69	17,281,132.88	21,748,054.09	162,418.50	21,585,635.59

2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备的增减变动情况

(1) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备的分类

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	162,418.50	71,710.19				234,128.69
合计	162,418.50	71,710.19				234,128.69

(2) 按组合计提的存货跌价准备

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	跌价准备 计提比例 (%)	账面余额	跌价准备	跌价准备 计提比例 (%)
库龄组合	3,110,783.77	234,128.69	7.53	2,209,779.08	162,418.50	7.35
合计	3,110,783.77	234,128.69	7.53	2,209,779.08	162,418.50	7.35

(九) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	19,375.38	1,808.50
预缴所得税	657,482.38	660,023.46
合同取得成本	603,217.64	802,381.17
合计	1,280,075.40	1,464,213.13

(十) 长期股权投资

1. 长期股权投资的情况

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少 投资	权益法下确 认的 投资损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备	其他		
一、联营企业											
佛山道善智能机器人有限公司	3,078,972.99			-93,464.65						2,985,508.34	
山高智能设备(山东)有限公司	1,032,799.25	3,000,000.00		4,711.40						4,037,510.65	
小计	4,111,772.24	3,000,000.00		-88,753.25						7,023,018.99	
合计	4,111,772.24	3,000,000.00		-88,753.25						7,023,018.99	

(十一)其他权益工具投资

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他	
道克特斯(天津)新能源科技有限公司	9,000,000.00						9,000,000.00
合计	9,000,000.00						9,000,000.00

(续)

项目	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
道克特斯(天津)新能源科技有限公司				管理层基于投资性质和目的
合计				

(十二)固定资产

类别	期末余额	期初余额
固定资产	1,012,922.26	1,393,004.24
固定资产清理		
合计	1,012,922.26	1,393,004.24

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	运输工具	办公设备	合计
一、账面原值			
期初余额	3,065,824.39	1,357,225.55	4,423,049.94
本期增加金额	47,000.00	84,399.89	131,399.89
) 购置	47,000.00	84,399.89	131,399.89
本期减少金额			
) 处置或报废			
期末余额	3,112,824.39	1,441,625.44	4,554,449.83
二、累计折旧			
期初余额	1,997,038.15	1,033,007.55	3,030,045.70
2.本期增加金额	719,693.82		719,693.82

项目	运输工具	办公设备	合计
(1) 计提	511,481.87		511,481.87
(2) 其他	208,211.95		208,211.95
3.本期减少金额		208,211.95	208,211.95
(1) 处置或报废			
(2) 其他		208,211.95	208,211.95
4.期末余额	2,716,731.97	824,795.60	3,541,527.57
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	396,092.42	616,829.84	1,012,922.26
2.期初账面价值	1,068,786.24	324,218.00	1,393,004.24

(十三)使用权资产

1. 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	11,472,311.66	11,472,311.66
2.本期增加金额	562,216.66	562,216.66
(1) 新增租赁	562,216.66	562,216.66
3.本期减少金额	2,915,626.50	2,915,626.50
(1) 处置	687,690.15	687,690.15
(2) 其他	2,227,936.35	2,227,936.35
4.期末余额	9,118,901.82	9,118,901.82
二、累计折旧		
1.期初余额	1,254,443.03	1,254,443.03
2.本期增加金额	2,135,329.93	2,135,329.93
(1) 计提	2,135,329.93	2,135,329.93
3.本期减少金额	617,959.69	617,959.69
(1) 处置	617,959.69	617,959.69
4.期末余额	2,771,813.27	2,771,813.27
三、减值准备		
1.期初余额		

项目	房屋及建筑物	合计
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	6,347,088.55	6,347,088.55
2.期初账面价值	10,217,868.63	10,217,868.63

(十四) 长期待摊费用

类别	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	840,315.67	80,864.46	242,308.88		678,871.25
合计	840,315.67	80,864.46	242,308.88		678,871.25

(十五) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 未经抵消的递延所得税资产和递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产/ 负债	可抵扣/应纳税 暂时性差异	递延所得税 资产/负债	可抵扣/应纳税 暂时性差异
递延所得税资产：	2,574,023.33	16,777,656.62	2,945,585.89	19,035,063.88
资产减值准备	1,276,967.81	8,508,473.82	1,262,006.80	8,410,640.76
租赁负债	1,114,699.72	7,053,477.50	1,683,579.09	10,624,423.12
预计负债	182,355.80	1,215,705.30		
小计	2,574,023.33	16,777,656.62	2,945,585.89	19,035,063.88
递延所得税负债：	1,006,132.51	6,374,744.84	1,622,719.53	10,241,787.40
交易性金融工具、衍生金融工具公允价值变动	4,250.54	27,656.29	5,017.09	23,918.77
使用权资产	1,001,881.97	6,347,088.55	1,617,702.44	10,217,868.63
小计	1,006,132.51	6,374,744.84	1,622,719.53	10,241,787.40

(十六) 所有权或使用权受限资产

项目	期末情况				期初情况			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金					844,857.60	844,857.60	保证金	保证金
合计					--	844,857.60		

(十七)应付票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		844,857.60
合计		844,857.60

(十八)应付账款

1. 按账龄分类

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	17,461,857.50	26,600,210.47
1年以上	6,891,489.13	8,525,495.87
合计	24,353,346.63	35,125,706.34

2. 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

债权单位名称	期末余额	未偿还或未结转的原因
齐丰科技股份有限公司	882,382.75	尚未最终结算
长园共创电力安全技术股份有限公司	870,743.84	尚未最终结算
北京太瓦特能源科技有限公司	735,600.00	尚未最终结算
辽宁众城志达软件信息技术有限公司	460,000.00	尚未最终结算
郑州铭轩电子科技有限公司	450,000.00	尚未最终结算
合计	3,398,726.59	

(十九)合同负债

1. 合同负债的分类

项目	期末余额	期初余额
1年以内	2,701,989.86	9,991,374.99
1年以上	3,270,146.71	654,787.64
合计	5,972,136.57	10,646,162.63

(二十) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
短期薪酬	3,014,752.24	19,790,736.53	19,959,649.14	2,845,839.63
离职后福利-设定提存计划	91,892.12	1,498,926.71	1,501,755.61	89,063.22
辞退福利		153,483.94	153,483.94	
合计	3,106,644.36	21,443,147.18	21,614,888.69	2,934,902.85

2. 短期职工薪酬情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	2,957,604.69	18,239,118.19	18,405,284.34	2,791,438.54
职工福利费		95,852.82	95,852.82	
社会保险费	57,147.55	891,794.08	894,540.54	54,401.09
其中：医疗保险费	51,692.07	854,287.60	857,007.95	48,971.72
工伤保险费	1,914.14	37,506.48	37,532.59	1,888.03
生育保险费	3,541.34			3,541.34
住房公积金		491,002.00	491,002.00	
工会经费和职工教育经费		72,969.44	72,969.44	
合计	3,014,752.24	19,790,736.53	19,959,649.14	2,845,839.63

3. 设定提存计划情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	89,074.32	1,452,260.97	1,454,970.97	86,364.32
失业保险费	2,817.80	46,665.74	46,784.64	2,698.90
合计	91,892.12	1,498,926.71	1,501,755.61	89,063.22

(二十一) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,190,822.35	2,506,302.92
企业所得税		2,541.08
个人所得税	94,069.73	111,320.28
城市维护建设税	23,928.02	58,505.85
教育费附加	17,091.45	41,789.90
印花税	20,130.45	14,337.25
合计	2,346,042.00	2,734,797.28

(二十二)其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付股利	525.16	
其他应付款	715,005.14	803,251.59
合计	715,530.30	803,251.59

1. 其他应付款

(1) 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
保证金、押金及往来款	29,909.84	29,909.84
费用报销款	685,095.30	773,341.75
合计	715,005.14	803,251.59

(二十三)一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	1,782,292.78	2,426,820.03
合计	1,782,292.78	2,426,820.03

(二十四)其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
已背书尚未到期票据未终止确认	394,559.00	263,362.60
合计	394,559.00	263,362.60

(二十五)租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	7,738,163.87	11,953,743.42
减：未确认融资费用	684,686.37	1,329,320.30
减：一年内到期的租赁负债	1,782,292.78	2,426,820.03
合计	5,271,184.72	8,197,603.09

(二十六) 预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	1,215,705.30	931,829.67	产品销售保证责任
合计	1,215,705.30	931,829.67	

(二十七) 股本

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	50,000,000.00			10,000,000.00			60,000,000.00

(二十八) 资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价(股本溢价)	96,934,793.11		10,000,000.00	86,934,793.11
合计	96,934,793.11		10,000,000.00	86,934,793.11

(二十九) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	14,439,517.16	264,711.94		14,704,229.10
合计	14,439,517.16	264,711.94		14,704,229.10

(三十) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	41,628,987.69	48,658,027.58
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		-880,725.45
调整后期初未分配利润	41,628,987.69	47,777,302.13
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	2,108,385.10	4,314,657.36
减: 提取法定盈余公积	264,711.94	462,971.80
应付普通股股利	10,000,000.00	10,000,000.00
期末未分配利润	33,472,660.85	41,628,987.69

(三十一) 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	89,324,856.39	63,688,443.52	80,610,404.76	46,468,428.29
其他业务	36,792.46	17,887.47		
合计	89,361,648.85	63,706,330.99	80,610,404.76	46,468,428.29

2. 营业收入、营业成本分解信息

收入分类	营业收入	营业成本
一、按业务类型		
系统集成	59,228,005.72	40,841,307.09
系统配套设备销售业务	14,636,119.39	12,086,027.02
软件开发与销售	1,347,410.62	337,541.14
技术服务与咨询	14,113,320.66	10,423,568.27
其他	36,792.46	17,887.47
合计	89,361,648.85	63,706,330.99
二、按经营地区		
福建省	21,183,295.72	13,306,791.28
江苏省	11,867,867.23	8,399,105.88
河南省	9,043,959.30	7,320,124.47
山东省	7,111,813.78	5,690,956.56
安徽省	6,681,577.94	4,539,426.03
深圳市	4,800,320.04	2,993,041.89
辽宁省	4,545,492.48	3,432,248.12
广东省	4,526,821.60	3,711,233.67
湖北省	3,839,270.38	3,348,126.42
陕西省	3,810,209.70	3,295,346.74
重庆市	2,870,172.00	1,236,862.58
青海省	2,714,231.57	1,434,870.92
四川省	2,390,890.71	1,980,875.38
北京市	1,800,487.15	1,532,262.13
天津市	1,065,976.11	757,154.96
甘肃省	513,274.36	511,423.78
浙江省	476,727.11	98,582.60
江西省	110,978.85	103,876.21
山西省	8,282.82	14,021.37
合计	89,361,648.85	63,706,330.99

(三十二) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	225,129.40	280,748.31
教育费附加	96,593.13	120,320.72
地方教育附加	64,395.40	80,213.81
印花税	39,529.48	37,860.65
车船使用税	5,440.00	1,160.00
合计	431,087.41	520,303.49

(三十三) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,522,753.86	2,864,200.55
业务招待费	383,159.03	426,759.41
中标服务费	667,082.31	603,135.86
委外服务费	175,824.91	228,867.92
服务费	927,577.00	
差旅费	132,071.29	128,126.00
运输费	110,313.81	100,244.77
办公费	54,483.43	61,011.94
广告费	29,413.88	19,716.99
标书费	3,793.99	4,900.00
折旧费	35,828.53	20,981.11
其他	151,257.96	410,169.82
合计	5,193,560.00	4,868,114.37

(三十四) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,528,457.70	5,108,591.53
使用权资产累计折旧	1,693,895.90	1,455,979.27
业务招待费	557,550.75	564,972.53
聘请中介机构费用	578,799.24	545,038.17
服务费	648,840.40	808,812.33

项目	本期发生额	上期发生额
物业费、水电费	537,455.59	249,125.79
车辆使用费及交通费	250,161.34	287,684.83
折旧费	433,032.92	353,851.19
办公费	194,807.64	360,177.61
差旅费	290,551.85	368,471.58
装修费	243,298.98	74,508.46
其他	108,798.69	112,215.41
租金	328,063.40	254,464.11
合计	11,393,714.40	10,543,892.81

(三十五) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,244,816.81	9,958,709.74
委外服务费	2,599,421.69	8,574,056.55
差旅费	198,171.10	152,735.09
软件测试费	-	175,835.05
折旧费	304,299.42	120,395.05
房租	100,771.56	220,651.31
其他	336,617.95	218,453.89
合计	12,784,098.53	19,420,836.68

(三十六) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	440,405.93	234,577.96
减：利息收入	3,091,233.48	3,257,072.20
手续费支出	13,989.79	16,799.23
合计	-2,636,837.76	-3,005,695.01

(三十七) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
增值税即征即退	2,696,036.05	2,701,341.53	与收益相关
稳岗补贴	13,500.00	18,298.03	与收益相关
个税手续费返还	24,856.36	8,842.78	与收益相关
合计	2,734,392.41	2,728,482.34	

(三十八) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-88,753.25	-253,357.76
理财产品投资收益	259,098.81	88,834.41
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	1,641.61	
合计	171,987.17	-164,523.35

(三十九) 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	44,998.92	67,486.00
合计	44,998.92	67,486.00

(四十) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据信用减值损失		
应收账款信用减值损失	-22,413.58	-442,904.69
其他应收款信用减值损失	-21,649.26	61,744.64
合计	-44,062.84	-381,160.05

(四十一) 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	-71,710.19	-9,869.56
合同资产减值损失	17,939.97	-190,834.53
合计	-53,770.22	-200,704.09

(四十二) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失		-3,195.95
合计		-3,195.95

(四十三) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与日常活动无关的政府补助	4,512.50	4,869.00	4,512.50
其他			
合计	4,512.50	4,869.00	4,512.50

(四十四) 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
对外捐赠	2,000.00		2,000.00
滞纳金		261.20	
其他		200.00	
合计	2,000.00	461.20	2,000.00

(四十五) 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
当期所得税费用		
递延所得税费用	-245,024.46	-166,635.22
合计	-245,024.46	-166,635.22

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	金额
利润总额	1,345,753.22
按法定/适用税率计算的所得税费用	201,862.98
子公司适用不同税率的影响	-106,528.96
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	305,551.14
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	257,374.46
研发费用加计扣除	-903,284.07
所得税费用	-245,024.46

(四十六) 现金流量表

1. 经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	6,614,288.27	626,939.53
政府补助	38,356.36	27,140.81
保证金、押金及往来款	2,611,740.25	2,342,229.57
其他	8,206.69	
合计	9,272,591.57	2,996,309.91

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	8,655,693.98	16,488,650.54
保证金、押金及往来款	881,741.85	3,428,261.29
合计	9,537,435.83	19,916,911.83

2. 筹资活动有关的现金

(1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
租赁款	2,339,807.56	1,294,030.15
分配红利款及手续费	1,999.94	1,000.00
合计	2,341,807.50	1,295,030.15

(3) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债	11,953,743.42		616,577.43	2,297,613.42	2,534,533.56	7,738,173.87
其他应付款			1,999.94	1,999.94		
合计	11,953,743.42		618,577.37	2,299,613.36	2,534,533.56	7,738,173.87

(四十七)现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	1,590,777.68	4,011,952.05
加：资产减值准备	53,770.22	200,704.09
信用减值损失	44,062.84	381,160.05
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	511,481.87	396,218.02
使用权资产折旧	2,135,329.93	1,566,824.41
无形资产摊销	-	
长期待摊费用摊销	242,308.88	154,603.26
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）		3,195.95
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
净敞口套期损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-44,998.92	-67,486.00
财务费用（收益以“-”号填列）	440,405.93	234,577.96
投资损失（收益以“-”号填列）	-171,987.17	164,523.35
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	371,562.56	-1,515,679.23
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-616,587.02	1,349,044.01
存货的减少（增加以“-”号填列）	4,232,792.52	-9,607,819.54
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	15,867,294.15	7,490,896.63
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-15,597,029.83	6,164,151.43
其他		
经营活动产生的现金流量净额	9,059,183.64	10,926,866.44
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	104,387,671.81	114,807,154.09
减：现金的期初余额	114,807,154.09	133,744,793.74
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	-10,419,482.28	-18,937,639.65

2. 现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金	104,387,671.81	114,807,154.09
其中：库存现金	844.88	8,561.01
可随时用于支付的银行存款	104,386,826.93	114,798,593.08
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	104,387,671.81	114,807,154.09

3. 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	理由
其他货币资金		844,857.60	
未到期应收利息	2,786,856.16	6,309,910.95	
合计	2,786,856.16	7,154,768.55	—

(四十八) 租赁

1. 作为承租人

项目	金额
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
其中：售后租回交易产生部分	
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,883,950.13
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	
与租赁相关的总现金流出	2,339,807.56

六、研发支出

(一) 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,244,816.81	9,958,709.74
委外服务费	2,599,421.69	8,574,056.55
差旅费	198,171.10	152,735.09
软件测试费	-	175,835.05
折旧费	304,299.42	120,395.05
房租	100,771.56	220,651.31

项目	本期发生额	上期发生额
其他	336,617.95	218,453.89
合计	12,784,098.53	19,420,836.68
其中：费用化研发支出	12,784,098.53	19,420,836.68

七、合并范围的变更

无。

八、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
北京殷图硕能科技有限公司	北京	300 万元	北京	科技推广和应用行业	51.00		投资设立

(二) 在合营企业或联营企业中的权益

不重要合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额 / 本期发生额	期初余额 / 上期发生额
一、联营企业		
投资账面价值合计	7,023,018.99	4,111,772.24
下列各项按持股比例计算的合计数：		
净利润	-265,966.05	-253,357.76
其他综合收益		
综合收益总额	-265,966.05	-253,357.76

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
党建工作活动经费	4,512.50	4,869.00
合计	4,512.50	4,869.00

十、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具的风险

1. 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括企业经济类型及外部信用评级。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2. 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。截止 2025 年 12 月 31 日，本公司无银行借款，本公司所承担的利率风险不重大。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

3. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

十一、公允价值

(一) 按公允价值层级对以公允价值计量的资产和负债分析

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
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1. 分类为公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	26,577,656.29			26,577,656.29
（二）其他权益工具投资				

十二、关联方关系及其交易

（一）本公司的母公司

截至 2025 年 12 月 31 日公司实际控制人为郑三立和阳琳，两人为夫妻关系。郑三立直接持有公司 48.35% 的股份，通过北京星云天文化咨询合伙企业（有限合伙）间接持有公司 1.3960% 股份，阳琳直接持有公司 1.5% 的股份，二人合计持有公司 51.246% 的股份。

（二）本公司子公司的情况

详见附注“八、在其他主体中的权益”。

（三）本公司合营和联营企业情况

不重要的合营或联营企业详见附注“八、在其他主体中的权益”。

（四）其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
孙明	持有公司 12.58% 股份，副董事长、副总经理、技术总监
黄清霞	财务负责人
张建民	董事会秘书
北京星云天文化咨询合伙企业（有限合伙）	持有公司 4.63% 股份，部分董事、高级管理人员为合伙人
王煜	独立董事
王玉	独立董事
深圳市殷图科技发展有限公司	持有公司 0.0335% 股权
恒同（新加坡）投资有限公司	实际控制人郑三立参股企业，持股 5%
北京莫尼文化传播有限公司	实际控制人阳琳持股 96.25%
道克特斯（天津）新能源科技有限公司	参股公司
山高智能设备（山东）有限公司	参股公司
佛山道善智能机器人有限公司	参股公司

（五）关联交易情况

1. 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,589,563.06	3,473,069.59

(六) 应收、应付关联方等未结算项目情况

1. 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	孙明	2,805.93	4,052.06
其他应付款	张建民	1,652.96	800.00
其他应付款	周有明		168,007.16
其他应付款	路士超		2,287.70

十三、承诺及或有事项

无。

十四、资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

2026年4月27日，公司董事会审议了权益分派预案，决定按照目前总股本60,000,000股为基数，每10股派发现金红利0.50元（含税）。议案尚需提交公司2025年年度股东会审议，最终预案以股东会审议结果为准。

(二) 其他资产负债表日后事项说明

无。

十五、其他重要事项

无。

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）	42,160,770.56	32,891,755.91
1至2年	6,623,418.82	18,438,252.40
2至3年	5,381,617.53	5,764,604.73
3至4年	1,680,651.23	3,271,352.26
4至5年	2,175,602.71	359,560.03
5年以上	1,080,755.68	921,195.65
小计	59,102,816.53	61,646,720.98
减：坏账准备	7,508,267.37	7,485,853.79
合计	51,594,549.16	54,160,867.19

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	59,102,816.53	100.00	7,508,267.37	12.70
其中：组合1：账龄组合	59,102,816.53	100.00	7,508,267.37	12.70
合计	59,102,816.53	100.00	7,508,267.37	12.70

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	61,646,720.98	100.00	7,485,853.79	12.14
其中：组合1：账龄组合	61,646,720.98	100.00	7,485,853.79	12.14
合计	61,646,720.98	100.00	7,485,853.79	12.14

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

①组合1：组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	42,160,770.56	2,108,038.52	5.00	32,891,755.91	1,644,587.80	5.00
1至2年	6,623,418.82	662,341.88	10.00	18,438,252.40	1,843,825.24	10.00
2至3年	5,381,617.53	1,076,323.51	20.00	5,764,604.73	1,152,920.95	20.00

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
3至4年	1,680,651.23	840,325.62	50.00	3,271,352.26	1,635,676.13	50.00
4至5年	2,175,602.71	1,740,482.17	80.00	359,560.03	287,648.02	80.00
5年以上	1,080,755.68	1,080,755.67	100.00	921,195.65	921,195.65	100.00
合计	59,102,816.53	7,508,267.37	12.74	61,646,720.98	7,485,853.79	12.14

3. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
账龄组合	7,485,853.79	22,413.58				7,508,267.37
合计	7,485,853.79	22,413.58				7,508,267.37

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	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
河南九域腾龙信息工程 有限公司	9,828,617.92		9,828,617.92	14.93	491,430.90
国电南瑞南京控制系统 有限公司	5,916,289.73	734,297.70	6,650,587.43	10.10	441,692.32
国网福建省电力有限公 司物资分公司	4,171,551.13	1,099,389.22	5,270,940.35	8.01	328,415.74
国电南瑞科技股份有限 公司深圳分公司	4,826,379.60		4,826,379.60	7.33	241,318.98
福建和盛高科技产业有 限公司	3,989,921.21	190,642.68	4,180,563.89	6.35	237,310.08
合计	28,732,759.59	2,024,329.60	30,757,089.19	46.72	1,740,168.02

(二) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,115,184.80	1,813,562.48
合计	1,115,184.80	1,813,562.48

1. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	308,620.35	1,667,280.29
1至2年	740,871.63	229,401.89
2至3年	182,901.13	12,700.00

3至4年	12,500.00	26,049.00
4至5年	10,949.00	
5年以上	700.00	700.00
小计	1,256,542.11	1,936,131.18
减：坏账准备	141,357.31	122,568.70
合计	1,115,184.80	1,813,562.48

(2) 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
保证金、押金、备用金	1,069,234.22	1,739,829.29
往来款	178,301.89	196,301.89
合并范围内关联方往来	9,006.00	
小计	1,256,542.11	1,936,131.18
减：坏账准备	141,357.31	122,568.70
合计	1,115,184.80	1,813,562.48

(3) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	1,256,542.11	100.00	141,357.31	11.25	1,115,184.80
其中：组合1：保证金、押金	1,069,234.22	85.09	105,696.93	9.89	963,537.29
组合2：关联方款项	9,006.00	0.72			9,006.00
组合3：代垫款项、往来款	178,301.89	14.19	35,660.38	20.00	142,641.51
合计	1,256,542.11	100.00	141,357.31	11.25	1,115,184.80

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	1,936,131.18	100.00	122,568.70	6.33	1,813,562.48
其中：组合1：保证金、押金	1,288,215.08	66.53552679	81,257.80	6.31	1,206,957.28
组合2：关联方款项					
组合3：代垫款项、往来款	647,916.10	33.46447321	41,310.90	6.38	606,605.20

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
合计	1,936,131.18	100.00	122,568.70	6.33	1,813,562.48

①按组合计提坏账准备的其他应收款

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
组合 1: 保证金、押金	1,069,234.22	105,696.93	9.89
组合 2: 关联方款项	9,006.00		-
组合 3: 代垫款项、往来款	178,301.89	35,660.38	20.00
合计	1,256,542.11	141,357.31	29.89

账龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
组合 1: 保证金、押金	1,288,215.08	81,257.80	6.31
组合 2: 关联方款项			
组合 3: 代垫款项、往来款	647,916.10	41,310.90	6.38
合计	1,936,131.18	122,568.70	12.69

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备的其他应收款

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	122,568.70			122,568.70
2025 年 1 月 1 日余额在本期	122,568.70			122,568.70
—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	18,788.61			18,788.61
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025 年 12 月 31 日余额	141,357.31			141,357.31

(5) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销或转销	其他变动	
保证金、押金	81,257.80	58.42				81,316.22
代垫款项、往来款	41,310.90	18,730.19				60,041.09
合计	122,568.70	18,788.61				141,357.31

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	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(%)	坏账准备期末余额
北京金隅创新科技孵化器有限公司	押金	673,858.89	1-2年	53.63	67,385.89
安徽南瑞继远电网技术有限公司	往来款	178,301.89	2-3年	14.19	35,660.38
中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司	投标保证金	100,000.00	1年以内小计	7.96	5,000.00
中油管道物资装备有限公司	投标保证金	100,000.00	1年以内小计	7.96	5,000.00
厦门天亚工程项目管理有限公司宁德分公司	投标保证金	30,000.00	1年以内小计	2.39	1,500.00
合计		1,082,160.78	—	86.13	114,546.27

(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	1,530,000.00		1,530,000.00	765,000.00		765,000.00
对联营、合营企业投资	7,023,018.99		7,023,018.99	4,111,772.24		4,111,772.24
合计	8,553,018.99		8,553,018.99	4,876,772.24		4,876,772.24

1. 长期股权投资的情况

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额 (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		
北京殷图硕能科技有限公司	765,000.00		765,000.00				1,530,000.00	
合计	765,000.00		765,000.00				1,530,000.00	

(2) 对联营和合营企业投资

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值 准备 期末 余额
		追加投资	减少 投资	权益法下确认的投 资损益	其他 综合 收益 调整	其他权益 变动	宣告发放现金股 利或利润	计提减值 准备	其 他		
二、联营企业											
佛山道善智能机器人 有限公司	3,078,972.99			-93,464.65						2,985,508.34	
山高智能设备(山东) 有限公司	1,032,799.25	3,000,000.00		4,711.40						4,037,510.65	
合计	4,111,772.24	3,000,000.00		-88,753.25						7,023,018.99	

(四) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	89,324,856.39	63,688,443.52	80,610,404.76	46,468,428.29
其他业务	36,792.46	17,887.47		
合计	89,361,648.85	63,706,330.99	80,610,404.76	46,468,428.29

2. 营业收入、营业成本分解信息

收入分类	营业收入	营业成本
一、按业务类型		
系统集成	59,228,005.72	40,841,307.09
系统配套设备销售业务	14,636,119.39	12,086,027.02
软件开发与销售	1,347,410.62	337,541.14
技术服务与咨询	14,113,320.66	10,423,568.27
其他	36,792.46	17,887.47
合计	89,361,648.85	63,706,330.99
二、按经营地区		
福建省	21,183,295.72	13,306,791.28
江苏省	11,867,867.23	8,399,105.88
河南省	9,043,959.30	7,320,124.47
山东省	7,111,813.78	5,690,956.56
安徽省	6,681,577.94	4,539,426.03
深圳市	4,800,320.04	2,993,041.89
辽宁省	4,545,492.48	3,432,248.12
广东省	4,526,821.60	3,711,233.67
湖北省	3,839,270.38	3,348,126.42
陕西省	3,810,209.70	3,295,346.74
重庆市	2,870,172.00	1,236,862.58
青海省	2,714,231.57	1,434,870.92
四川省	2,390,890.71	1,980,875.38
北京市	1,800,487.15	1,532,262.13
天津市	1,065,976.11	757,154.96
甘肃省	513,274.36	511,423.78
浙江省	476,727.11	98,582.60
江西省	110,978.85	103,876.21
山西省	8,282.82	14,021.37
合计	89,361,648.85	63,706,330.99

(五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-88,753.25	-253,357.76
交易性金融资产在持有期间取得的投资收益	259,098.81	88,834.41
合计	170,345.56	-164,523.35

十七、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	本期金额	上期金额	
		调整前	调整后
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		3,195.95	3,195.95
2. 计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	29,368.86	4,869.00	4,869.00
3. 委托他人投资或管理资产的损益	305,739.34	156,320.41	156,320.41
4. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,000.00	-461.20	-461.20
减：所得税影响额	50,736.19	25,039.12	25,039.12
少数股东权益影响额（税后）	2,829.59	5,179.10	5,179.10
合计	279,542.42	127,314.04	127,314.04

(二) 净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)		每股收益	
			基本每股收益	
	本期	上期	本期	上期
归属于公司普通股股东的净利润	1.06	2.10	0.04	0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.92	2.03	0.03	0.08

附：

第十二节 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。

（三）年度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：

公司董秘办公室