



恒信通
NEEQ: 874609

安徽恒信通智能科技股份有限公司
Anhui Hengxintong Intelligent Technology Co., Ltd



年度报告

2025

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人徐守全、主管会计工作负责人徐家胜及会计机构负责人（会计主管人员）徐家胜保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、北京兴昌华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、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当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

目 录

第一节	公司概况	6
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第三节	重大事件	27
第四节	股份变动、融资和利润分配	30
第五节	行业信息	35
第六节	公司治理	46
第七节	财务会计报告	51
附件	会计信息调整及差异情况	132

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

释义

释义项目	指	释义
公司、股份公司、恒信通	指	安徽恒信通智能科技股份有限公司
有限公司	指	安徽恒信通智能科技有限公司、系安徽恒信通智能科技股份有限公司前身
瑞信信息	指	安徽瑞信信息科技有限责任公司，系公司全资子公司
旺鑫咨询	指	六安旺鑫商务咨询合伙企业（有限合伙）
竹文咨询	指	六安竹文企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
光华安防	指	安徽光华安防电子有限公司
光华农业	指	安徽光华农业科技有限公司
纯杰商贸	指	六安纯杰商贸有限公司
智荟广告	指	六安智荟广告传媒有限公司
林安电力	指	安徽林安电力设备有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
股转系统/全国中小企业股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
开源证券/主办券商	指	开源证券股份有限公司
兴昌华/会计师	指	北京兴昌华会计师事务所（特殊普通合伙）
证监会	指	中国证券监督管理委员会
股转系统/全国中小企业股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
挂牌转让	指	公司股票进入全国股份转让系统挂牌并公开转让
三会	指	股东会、董事会和监事会
股东会	指	安徽恒信通智能科技股份有限公司股东会
董事会	指	安徽恒信通智能科技股份有限公司董事会
监事会	指	安徽恒信通智能科技股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、董事会秘书、财务总监
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
元、万元	指	人民币元、人民币万元
公司章程、章程	指	安徽恒信通智能科技股份有限公司章程
《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》
报告期、本期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 12 月 31 日
上年同期	指	2024 年 1 月 1 日-2024 年 12 月 31 日日
上年期末	指	2024 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
建筑智能化	指	以建筑为平台，兼备通信、办公设备自动化，集系统结构、服务、管理及它们之间的最优化组合，提供一个高效、舒适、安全、便利的建筑环境。
智慧城市	指	充分借助物联网、传感网、云计算技术，运用通讯技术、信息技术等，使城市的关键基础设施通过组成服务，使城市的服务更有效，为市民提供人与社会、人与人的和谐共处，涉及到智慧建筑、城市能源管理、

		智能家居、路网监控、智能医院等数字生活等诸多领域，构建城市发展的智慧环境，形成基于海量信息和智能过滤处理的新的生活、产业发展、社会管理等模式，面向未来构建全新的城市形态。
楼宇自动化（BA）	指	指对建筑物或者建筑内部的电力、照明、供排水、防灾、安保、停车场等设备或系统，用集中监视和控制及管理作为目的来组合的综合集成化的实时动态监控以及管理。它使用计算机网络技术，把分散的各自系统中的控制器（包括不同楼层的直接数字控制器）进行组合，并运用计算机网络，进行各子系统和中央监控管理级计算机的通信，以实现分散控制和集中管理。
办公自动化（OA）	指	办公自动化系统是智能大厦的基本功能之一，主要包括多功能电话机、主计算机、PC 机、数字处理机等设备及其配套的各种软件，具有文字处理、数据处理、图像处理、电子邮件等多种功能，使得用户的办公迅速快捷、准确无误。
通信自动化（CA）	指	通信自动化是保证建筑物内语音、数据、图像传输的基础，同时与外部通信网（如电话公网、数据网、计算机网、卫星以及广电网）相连，与各地互通信息。
信息技术	指	主要用于管理和处理信息所采用的各种技术的总称。它主要是应用计算机科学和通信技术来设计、开发、安装和实施信息系统及应用软件。
系统集成	指	通过结构化的综合布线系统和计算机网络技术，将各个分离的设备、软件、功能和信息等集成到相互关联的、统一和协调的系统之中，使资源达到充分共享，实现集中、高效、便利的管理。

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	安徽恒信通智能科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Anhui Hengxintong Intelligent Technology Co., Ltd		
	-		
法定代表人	徐守全	成立时间	2012 年 5 月 3 日
控股股东	控股股东为徐守全	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为徐守全、王红涛、曹立鲲，一致行动人为六安旺鑫商务咨询合伙企业（有限合伙）、六安竹文企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	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-I653 信息系统集成和物联网技术服务-I6531 信息系统集成服务		
主要产品与服务项目	公司主要向政府部门、医疗、教育等企事业单位提供信息化解决方案，主要包括信息系统集成、智能化工程施工、智能运维等。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	恒信通	证券代码	874609
挂牌时间	2024 年 10 月 15 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	39,000,000
主办券商（报告期内）	开源证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	陕西省西安市高新区锦业路 1 号都市之门 B 座 5 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	徐家胜	联系地址	安徽省六安经济技术开发区寿春路和五教路交叉口联东 U 六安智造产业园 14-02 号厂房三层办公室北半部分及附属用房
电话	0564-5135008	电子邮箱	357085963@qq.com
传真	0564-5135008		
公司办公地址	安徽省六安经济技术开发区寿春路和五教路交	邮政编码	237000

	叉口联东 U 六安智造产业园 14-02 号厂房三层办公室北半部分及附属用房		
公司网址	http://www.ahhengxintong.com/		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91341500595709130L		
注册地址	安徽省六安市六安经济技术开发区寿春路和五教路交叉口联东 U 六安智造产业园 14-02 号厂房三层办公室北半部分及附属用房		
注册资本（元）	39,000,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

1、商业模式

公司属于软件和信息技术服务行业细分领域，专业为政府部门、医疗、教育等企事业单位提供信息化解决方案，业务包括信息系统集成、智能化工程、智能运维等。公司凭借自行研发的软件系统，依托专业的技术服务团队通过招投标、商务谈判等方式将产品及服务销售给目标客户。

(1) 采购模式

公司主要供应商包括设备、软件、材料供应商和劳务分包商组成，需要采购的产品主要包括电脑、服务器、路由器、交换机、监控设备、软件系统等基础 IT 建设产品。公司根据销售合同进行分解，生成销售订单，按照销售订单进行采购。在采购的同时整合资源，通过整合采购数量与厂家形成紧密的合作关系。目前公司已与国内外知名厂家的分销商或代理商形成了良好的合作关系，能够有效确保采购产品的质量并降低客户采购成本。

(2) 研发模式

公司具备自主研发能力，技术部获得客户需求后，根据需求进行分析，确定项目方案，经过初步立项，进入产品的初始设计、代码编码、产品测试等阶段；通过内部测试后，对研发项目进行资料归档，形成知识产权。基于公司自主的知识产权，公司可以根据客户明确的要求进行二次开发以满足客户要求。产品投入使用后，公司还会继续与客户沟通，收集用户使用意见，对产品进行进一步的完善或升级。

(3) 销售模式

报告期内，公司的信息系统集成服务的客户为政府部门、医疗、教育等企事业单位等公共服务领域及其他企业客户。公司主要通过商业谈判及参与招投标取得业务，公司通过在招标网站上获取潜在客户的信息，参与招投标来获得业务机会并签订合同。

(4) 盈利模式

公司通过为客户提供信息系统集成方案设计、软硬件采购、系统搭建、软件开发、安装调试，针对不同的客户需求提出解决方案和产品。通过公司的销售渠道、研发技术团队及战略合作伙伴关系，为客户提供定制化的信息系统集成解决方案，获取收益。

2、2025 年度经营计划实现情况

公司管理层紧密围绕年初制定的年度计划，贯彻执行董事会的战略安排，结合公司优势，坚持以市场需求为导向，以客户为核心，专注于主营业务的稳健发展，同时进一步完善经营管理体系，加大研发及技术创新投入，稳步实施各项技术研发和市场拓展工作，公司总体发展保持良好势头，并取得了较好的经营成果。报告期内，公司经营情况如下：

（1）公司的财务状况

截至报告期末，公司资产总额 196,014,051.00 元，同比增加 18.24%；负债总额为 128,666,252.70 元，同比增加 21.84%；净资产为 67,347,798.30 元；同比增加 11.91%。

（2）公司经营成果

2025 年度公司营业收入 114,774,545.21 元，比上年同期减少 2.98%；营业成本 83,781,912.53 元，比上年同期减少 2.41%；归属挂牌公司股东的净利润为 11,068,635.87 元。

（3）公司现金流情况

2025 年公司经营活动产生的现金流量净额为-2,219,631.25 元，较上年同期减少 274.90%。主要是由于公司报告期内应收账款未及时回笼所致。

（4）技术研发情况

公司继续投入产品研发创新，2025 年全年研发投入 4,979,372.93 元，研发投入占营收比例为 4.34%。

（二） 行业情况

（1）我国软件和信息技术服务业行业概况

软件和信息技术服务业是国民经济和社会发展的全局性、基础性、战略性、先导性产业，具有技术更新快、产品附加值高、应用领域广、渗透能力强、资源消耗低、人力资源利用充分等突出特点。近年来，我国软件和信息技术服务业呈现平稳向好发展态势，收入和利润均保持较快增长，从业人数稳步增加；信息技术服务加快云化发展，软件应用服务化、平台化趋势明显；中部地区软件业增速较快，东部地区保持集聚和领先发展态势。

从政策层面来看，国家对于软件与信息技术服务业的发展给予了高度重视，相继出台一系列政策以确保该行业的稳定发展。2023 年，国家发展改革委、工业和信息化部等四部门联合发布的《“十四五”扩大内需战略实施方案》明确指出，应加快推动数字经济发展，推动数字经济与实体经济的深度融合，努力打造具备国际竞争力的数字产业集群；2024 年的《政府工作报告》进一步强调了深入推进数字经济创新发展的重要性，提出要制定支持数字经济高质量发展的政策，积极推动数字产业化、产

业数字化，促进数字技术与实体经济的深度融合。在这一过程中，国家特别强调了大数据、人工智能等创新技术的研发与应用，通过实施“人工智能+”行动，政府正致力于构建具有国际竞争力的数字产业集群，推动行业的创新与升级。总体来看，国家对软件与信息技术服务业的发展给予了明确的政策支持，特别是在人工智能、数据要素等关键技术领域，确保了行业的持续、健康、快速发展。

从数据层面来看，根据工业和信息化部统计数据显示，2024 年全国软件与信息技术服务业累计完成业务收入 137,276 亿元，同比增长 10.0%；完成利润总额 16,953 亿元，同比增长 8.7%。从这些数据可以看出，2024 年我国软件与信息技术服务业保持了稳定的增长，行业业务收入均呈现稳步增长态势，盈利能力保持稳定提升，展现出行业稳步向好的发展态势。

（2）智慧城市行业概况

新型智慧城市，是新时代贯彻新发展理念，全面推动新一代信息技术与城市发展深度融合，引领和驱动城市创新发展的新路径，是形成智慧高效、充满活力、精准治理、安全有序、人与自然和谐相处的城市发展新形态和新模式。新型智慧城市是数字中国、智慧社会的核心载体。智慧城市行业通常需要运用到物联网、云计算、大数据、空间地理信息等新一代信息技术，涉及到多学科多场景的技术交叉融合，行业技术附加值高。在不断更迭和成熟的技术浪潮推动下，智慧城市既是一种现代化城市治理的解决思路，也是城市发展中的必然选择。中国智慧城市市场规模在最近几年均保持 30% 以上的增长。智慧物流、智慧建筑、智慧政务领域占据了较大的市场份额，智慧医疗等其他领域则表现出了较强的发展潜力。智慧城市相关的政策红利也吸引了大量社会资本和机构加速智慧城市领域投入，根据德勤研究、中投产业研究院及中银证券等机构统计数据，中国智慧城市市场规模已由 2016 年的 1.1 万亿元增长到 2023 年的约 32 万亿元。预计到 2024 年中国智慧城市行业市场规模将达到 40.4 万亿元。智慧城市自 2008 年提出以来，全国各地加速布局实践，历经多轮迭代演进，先后经历探索期（2008-2012 年）、调整期（2012-2016 年）、突破期（2016-2020 年）等重要发展阶段。随着新一代信息技术深化应用、政策指导下的战略地位提升，2020 年以来，智慧城市进入融合期，新型数字城市向平台集约整合、资源融合共享、新科技全面赋能的集成融合期演进。

根据国际数据公司（IDC）发布的《中国智慧城市 ICT 市场预测，2024 - 2028》显示，2024 年，中国智慧城市 ICT 市场投资规模为 9,397.1 亿元人民币，其中基础设施及物联设备投入达到 5,456.2 亿元人民币，占总体投入的 58.1%；软件投入为 2,316.5 亿元人民币，占总体投入的 24.7%；ICT 服务投入为 1624.4 亿元人民币，占总体投入的 17.3%。IDC 预计，到 2028 年，中国智慧城市 ICT 市场投资规模将达到 12,325.4 亿元人民币，2023 - 2028 年的年均复合增长率（CAGR）为 7.1%。

（3）公司所处细分市场概况

智慧城市解决方案应用领域较为广泛，公司目前业务领域聚焦于建筑智能化领域，也称为智能建筑、智慧楼宇。智能建筑也称智慧楼宇、智能化楼宇，是将建筑、通信、计算机和控制等各方面的先进科技相互融合，合理集成为最优化的整体，具有工程投资合理、设备高度自动化、信息管理科学、服务高效优质、使用灵活方便和环境安全舒适等特点，是能够适应信息化社会发展需求的现代化新型建筑，是智慧城市行业的最重要应用领域，是综合运用物联网、云计算、大数据、人工智能、BIM 等新一代信息技术和各类新型智能化设备在建筑中综合运用。智能建筑凭借智慧化、信息化、可视化、人性化、高度集成化等特点，日益成为智慧城市发展的强大驱动力。随着社会、经济和信息技术的发展，人们对各类建筑和基础设施的业务支持功能、环境功能和服务功能的迫切需求驱动，推动了以建筑为业务载体的智能化工程市场。在国家对智能城市的建设工程逐步推进和市场的驱动下，催生了一大批智能建筑专业设计和施工的科技型企业。根据《智能建筑设计标准》(GB50314-2015)的定义，智能建筑是指以建筑物为平台，基于对各类智能化信息的综合应用，集架构、系统、应用、管理及优化组合为一体，具有感知、传输、记忆、推理、判断和决策的综合智慧能力，形成以人、建筑、环境互为协调的整合体，为人们提供安全、高效、便利及可持续发展功能环境的建筑。建筑智能化业务是指综合运用现代通信技术、自动控制技术、计算机技术等现代技术，将建筑物建设或改造成为智能建筑的全部工程，包括建筑智能化方案咨询、规划设计、定制开发、设备提供、施工管理、系统集成及增值服务。随着大量建筑智能化实践的积累，我国智能建筑进入了高速发展和成熟时期。在此期间，智能化信息技术产品不断国产化，逐步形成了综合布线系统、安防系统、建筑设备监控系统等自主品牌。这些产品在技术的先进性、性能的稳定性和市场的占有率方面逐步接近或超过国外品牌。智能化日益得到社会各个领域和阶层重视并成为热点。继智能建筑、智能小区、智能家居之后，不断延伸至社区、城市。社会各类企业、各个行业以及政府各个部门均积极参与其中，出现了智慧社区（园区）、数字社区（园区）、智慧城市、平安城市、绿色城市以及智慧交通、智慧医疗、天网工程、雪亮工程等。智能建筑的发展同时也带动了建筑设备智能化技术的飞速发展，使得相应的控制系统与建筑设备智能化程度越来越高，在为智能建筑功能的提升提供有力支持的同时也促进了相关行业产品技术水平的不断提高和产品的更新换代，反之也推动了建筑智能化的快速发展。目前大量智能建筑组成的智慧城市，智慧社区如雨后春笋般涌现。智能建筑也随着智慧城市的发展不断积累经验、完善技术应用和实际体验，已经全面融入了智慧城市整体设计实施之中，做到从顶层设计开始的一体化设计实施及全面应用。未来智能建筑将在智慧城市的顶层设计上，与城市建设发展更加协调。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	<p>1、2021年12月24日，安徽省经济和信息化厅发布《关于2021年安徽省“专精特新”中小企业名单的公示》（网站链接为http://jx.ah.gov.cn/sy/wjgg/146300021.html），公司被认定为2021年度安徽省专精特新中小企业，2025年12月29日，安徽省工业和信息化厅发布《安徽省工业和信息化厅关于2025年复核通过的专精特新中小企业名单》，公司顺利通过复审。</p> <p>2、2024年10月29日，公司荣获安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合颁发的高新技术企业证书，有效期三年，证书编号GR202434003520。</p>

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	114,774,545.21	118,293,825.67	-2.98%
毛利率%	27.00%	27.43%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	11,068,635.87	13,890,410.48	-20.31%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	10,798,572.89	11,392,574.13	-5.21%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	17.36%	26.09%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	16.94%	21.40%	-
基本每股收益	0.28	0.36	-22.22%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	196,014,051.00	165,782,332.25	18.24%
负债总计	128,666,252.70	105,603,169.82	21.84%
归属于挂牌公司股东的净资产	67,347,798.30	60,179,162.43	11.91%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.73	1.54	12.34%
资产负债率%（母公司）	66.90%	65.47%	-
资产负债率%（合并）	65.64%	63.70%	-
流动比率	1.67	1.57	-
利息保障倍数	5.53	7.39	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%

经营活动产生的现金流量净额	-2,219,631.25	1,269,107.05	-274.90%
应收账款周转率	0.95	1.09	-
存货周转率	5.45	6.05	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	18.24%	17.71%	-
营业收入增长率%	-2.98%	-28.56%	-
净利润增长率%	-20.31%	-3.52%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	1,476,208.47	0.75%	1,335,942.66	0.81%	10.50%
应收票据	700,000.00	0.36%	5,700.00	0.00%	12,180.70%
应收账款	108,910,095.89	55.56%	107,089,240.61	64.60%	1.70%
预付款项	4,407,970.39	2.25%	11,772,252.19	7.10%	-62.56%
其他应收款	5,782,481.59	2.95%	11,031,742.44	6.65%	-47.58%
存货	17,590,856.96	8.97%	13,115,769.80	7.91%	34.12%
合同资产	41,431,469.21	21.14%	11,211,277.49	6.76%	269.55%
其他流动资产	1,237,732.31	0.63%	847,511.22	0.51%	46.04%
固定资产	8,557,628.55	4.37%	4,448,247.30	2.68%	92.38%
使用权资产	0.00	0.00%	46,786.01	0.03%	-100.00%
无形资产	0.00	0.00%	14,125.00	0.01%	-100.00%
长期待摊费用	382,975.73	0.20%	268,705.51	0.16%	42.53%
递延所得税资产	2,998,271.90	1.53%	2,056,672.02	1.24%	45.78%
其他非流动资产	2,538,360.00	1.29%	2,538,360.00	1.53%	0.00%
短期借款	30,082,551.38	15.35%	38,032,908.33	22.94%	-20.90%
应付票据	0.00	0.00%	102,597.83	0.06%	-100.00%
应付账款	46,534,659.91	23.74%	41,281,999.26	24.90%	12.72%
应付职工薪酬	1,245,532.95	0.64%	1,390,726.57	0.84%	-10.44%
应交税费	10,180,896.41	5.19%	6,016,875.91	3.63%	69.21%
其他应付款	12,275,252.98	6.26%	9,213,309.57	5.56%	33.23%
合同负债	1,928,279.54	0.98%	3,186,788.76	1.92%	-39.49%
一年内到期的非流动负债	5,728,210.32	2.92%	121,500.00	0.07%	4,614.58%
其他流动负债	1,021,770.02	0.52%	15,382.17	0.01%	6,542.56%
长期借款	19,463,604.46	9.93%	6,000,000.00	3.62%	224.39%
递延所得税负债	205,494.73	0.10%	241,081.42	0.15%	-14.76%
股本	39,000,000.00	19.90%	39,000,000.00	23.52%	0.00%
资本公积	5,234,959.38	2.67%	5,234,959.38	3.16%	0.00%

盈余公积	5,156,296.73	2.63%	4,090,266.30	2.47%	26.06%
未分配利润	17,956,542.19	9.16%	11,853,936.75	7.15%	51.48%

项目重大变动原因

1、报告期末应收票据较期初余额增加 694,300.00 元，增长 12,180.70%，主要系公司本期应收票据结算较上期有所增加所致；

2、报告期末预付款项较期初减少 7,364,281.80 元，降低 62.56%，主要系本期预付款项较上期减少及上期预付款项在本期转入采购入库所致；

3、报告期末其他应收款较期初减少 5,249,260.85 元，降低 47.58%，主要系报告期内公司对往来款进行清理所致；

4、报告期末存货较期初增加 4,475,087.16 元，上升 34.12%，主要系公司的项目实施需要一定的周期，在收入确认之前，发生的成本计入合同履行成本所致，公司本期发生的合同履行成本较上期有所增加所致；

5、报告期末合同资产较期初增加 30,220,191.72 元，增长 269.55%，主要系公司合同资产主要由已完工未结算项目及质保金构成。已完工未结算项目主要是来源于公司建筑智能化业务，公司该类业务按履约进度确认收入，但客户通常按项目进度或于项目结束时进行结算，已结算的部分公司于应收账款科目进行核算，未结算部分归集于已完工未结算项目核算。质保金主要源于公司已完工交付的项目，个别项目存在一定的质保服务，并约定部分合同款项在质保期结束后收取。公司 2025 年度建筑智能化业务占比较高，客户通常按阶段进行结算或于项目完工后进行结算，因此项目实际进度与结算之间会存在时间差，导致合同资产余额较大；

6、报告期末其他流动资产较期初增加 390,221.09 元，增长 46.04%，主要系报告期内公司待抵扣进项税额较上期增加所致；

7、报告期末固定资产较期初增加 4,109,381.25 元，增长 92.38%，主要系公司本期购置的机器设备增加所致；

8、报告期末使用权资产余额较期初减少 46,786.01 元，降低 100.00%，主要系公司本期承租房屋较上期减少所致；

9、报告期末长期待摊费用较期初增加 114,270.22 元，增长 42.53%，主要系报告期内公司装修新办公楼所致；

10、报告期末递延所得税资产较期初增加 941,599.88 元，增长 45.78%，主要系报告期内公司资产减值准备形成的可抵扣暂时性差异较上年末增加所致；

11、报告期末应付票据较期初余额减少 102,597.83 元，降低 100.00%，主要系公司本期应付票据

结算较上期有所减少所致；

12、报告期末应交税费较期初增加 4,164,020.50 元，增长 69.21%，主要系公司本期计提增值税较去年增加所致；

13、报告期末其他应付款较期初增加 3,061,943.41 元，增长 33.23%，主要系报告期内关联方对公司进行财务资助所致；

14、报告期末合同负债较上年年末余额减少 1,258,509.22 元，降低 39.49%，主要系报告期内预收客户款项相比上期减少所致；

15、报告期末一年内到期的非流动负债余额较期初增加 5,606,710.32 元，增长 4,614.58%，主要系公司本期一年内到期的长期借款增加所致；

16、报告期末其他流动负债较期初增加 1,006,387.85 元，增长 6,542.56%，其他流动负债主要为未终止确认的应收票据，公司将非“6+9”银行出具的应收票据背书或贴现不予终止确认，并计入其他流动负债。其他流动负债金额有所增加，主要系公司应收票据背书或贴现的金额增加，带动其他流动负债快速上升；

17、报告期末长期借款较期初增加 13,463,604.46 元，增长 224.39%，主要系报告期内公司向银行加大借款,用于业务开发、提升公司产品竞争力所致。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	114,774,545.21	-	118,293,825.67	-	-2.98%
营业成本	83,781,912.53	73.00%	85,850,972.43	72.57%	-2.41%
毛利率%	27.00%	-	27.43%	-	-
税金及附加	453,986.87	0.40%	397,522.91	0.34%	14.20%
销售费用	1,742,311.66	1.52%	1,331,112.32	1.13%	30.89%
管理费用	2,554,397.04	2.23%	4,712,410.20	3.98%	-45.79%
研发费用	4,979,372.93	4.34%	6,490,294.88	5.49%	-23.28%
财务费用	2,756,958.05	2.40%	2,535,827.79	2.14%	8.72%
其他收益	354,171.23	0.31%	2,783,416.47	2.35%	-87.28%
信用减值损失	-4,141,827.47	-3.61%	-3,712,734.82	-3.14%	-11.56%
资产减值损失	-2,491,448.94	-2.17%	-254,726.40	-0.22%	-878.09%
营业利润	12,226,500.95	10.65%	15,791,640.39	13.35%	-22.58%
营业外收入	62,050.00	0.05%	162,622.77	0.14%	-61.84%

营业外支出	127,849.41	0.11%	8,156.83	0.01%	1,467.39%
利润总额	12,160,701.54	10.60%	15,946,106.33	13.48%	-23.74%
所得税费用	1,092,065.67	0.95%	2,055,695.85	1.74%	-46.88%
净利润	11,068,635.87	9.64%	13,890,410.48	11.74%	-20.31%

项目重大变动原因

- 1、本期销售费用 1,742,311.66 元，较 2024 年 1,331,112.32 元，上升 30.89%，主要系公司本期与项目相关的运维费用增加所致；
- 2、本期管理费用 2,554,397.04 元，较 2024 年 4,712,410.20 元，下降 45.79%，主要系公司为压缩费用，对管理费用进行管控所致；
- 3、本期其他收益 354,171.23 元，较 2024 年 2,783,416.47 元，下降 87.28%，下降的主要原因为公司本期收到政府补助较 2024 年减少所致；
- 4、本期资产减值损失-2,491,448.94 元，较 2024 年-254,726.40 元，下降 878.09%，降低的原因主要系本期合同资产余额的增加导致计提减值损失在本期增加所致。
- 5、本期营业外收入 62,050.00 元，较 2024 年 162,622.77 元，下降 61.84%，主要原系公司本期收到的偶发性收益较 2024 年减少所致；
- 6、本期营业外支出 127,849.41 元，较 2024 年 8,156.83 元，上升 1,467.39%，主要系公司本期支付的偶发性支出较 2024 年增加所致。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	110,988,414.39	116,318,770.01	-4.58%
其他业务收入	3,786,130.82	1,975,055.66	91.70%
主营业务成本	80,293,122.13	85,630,322.33	-6.23%
其他业务成本	3,488,790.40	220,650.10	1481.14%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
智能化工程	81,438,861.66	58,825,044.13	27.77%	-10.74%	-13.14%	1.99%
信息系统集成	5,419,214.63	4,249,834.71	21.58%	-64.30%	-65.17%	1.96%
智能运维	23,816,303.79	16,976,385.48	28.72%	140.60%	197.45%	-13.62%
智能化设备及其他销售	4,100,165.13	3,730,648.21	9.01%	107.60%	1,590.75%	-79.82%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因

2025 年度公司智能化工程和信息系统集成业务收入分别较 2024 年度降低 10.74%、64.30%，主要系房地产行业不景气导致智慧城市、建筑智能化节奏放缓，市场需求的下降所致；

2025 年度公司智能运维业务收入较 2024 年度增长 197.45%，主要系公司运维服务业务主要包括巡检服务、应急服务、保障服务等，是当前信息化建设主流业务形态，需求范围广，公司本期重点发展智能运维业务所致；

报告期内，智能化设备及其他销售金额较小，占营业收入比重较低，对公司不构成重大影响。

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	深圳创维光伏科技有限公司	39,113,658.13	34.08%	否
2	中国铁塔股份有限公司六安市分公司	11,836,845.28	10.31%	否
3	六安市简云信息科技有限公司	5,444,648.53	4.74%	否
4	中国铁塔股份有限公司安徽省分公司	4,555,359.12	3.97%	否
5	浙江佳乐科仪股份有限公司	3,810,233.77	3.32%	否
合计		64,760,744.83	56.42%	-

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	六安市星网智能交通有限公司	9,000,935.57	11.74%	否
2	安徽瑞迅新能源科技有限公司	7,118,554.55	9.29%	否
3	安徽国达城建设施科技有限公司	4,103,086.04	5.35%	否
4	安徽元电智能科技有限公司	4,081,768.42	5.33%	否
5	兴化市子铭智能工程有限公司	3,894,328.81	5.08%	否
合计		28,198,673.39	36.79%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-2,219,631.25	1,269,107.05	-274.90%
投资活动产生的现金流量净额	-2,074,286.20	-2,129,792.45	2.61%
筹资活动产生的现金流量净额	4,536,781.09	1,295,352.62	250.24%

现金流量分析

1、报告期内，经营活动产生的现金流量净额较 2024 年经营活动产生现金流量净额减少 3,488,738.30 元，下降了 274.90%，主要是由于公司报告期内应收账款未及时回笼所致；

2、报告期内，投资活动产生的现金流量净额较 2024 年投资活动产生的现金流量净额增加 55,506.25 元，上升 2.61%，主要系本期公司购建固定资产和其他长期资产支付的现金较 2024 年减少所致；

3、报告期内，筹资活动产生的现金流量净额较 2024 年筹资活动产生的现金流量净额增加 3,241,428.47 元，上升 250.24%，主要系公司取得借款收到的现金相比 2024 年增加所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
安徽瑞信信息技术有限公司	控股子公司	从事软件和信息技术服务业为主	8,000,000.00	14,658,437.59	8,307,212.33	5,172,138.19	-298,091.28
铜陵紫青新能源科技有限公司	控股子公司	光伏发电设备租赁；太阳能发电技术服务；新兴能源技术研发；储能技术服务	1,000,000.00	1,508,441.7	12,360.19	143,134.62	-18,121.96
六安翔锐新能源科技有限公司	控股子公司	光伏发电设备租赁；太阳能发电技术服务；新兴能源技术研发；储能技术服务	1,000,000.00	2,161,009.4	-66,045.48	170,899.69	-66,045.48
六安红	控	光伏发电设	1,000,000.00	318.18	-7,681.82	0	-8,681.82

涛新能 源科技 有限公 司	股 子 公 司	备租赁；太 阳能发电技 术服务；新 兴能源技术 研发；储能 技术服务					
------------------------	------------------	---	--	--	--	--	--

主要参股公司业务分析

适用 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 研发情况

(一) 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	4,979,372.93	6,490,294.88
研发支出占营业收入的比例%	4.34%	5.49%
研发支出中资本化的比例%	0.00%	0.00%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科以下	23	18
研发人员合计	24	19
研发人员占员工总量的比例%	29.63%	19.19%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	29	25
公司拥有的发明专利数量	9	9

六、对关键审计事项说明

√适用 □不适用

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

我们在本期财务报表审计中识别出的关键审计事项如下：

1、收入的确认

请参阅财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释（二十二）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（二十九）所述。

关键审计事项	审计中的应对
2025年度公司营业收入114,774,545.21元，收入的真实性和完整性将对财务报表构成重大影响，并且收入是公司的关键业绩指标之一，存在管理层通过操纵收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此我们将公司的收入确认识别为关键审计事项。	<ul style="list-style-type: none"> (1) 通过与管理层的访谈，了解和评价与收入确认相关的会计政策，测试和评价收入相关内部控制设计和执行的有效性； (2) 在抽样的基础上，检查销售合同，包括核对与合同价款相关的合同条款、与履约义务相关的合同条款等； (3) 检查管理层用于确定可变对价的估计，并基于历史信息及最新情况对其进行评价； (4) 在确认的营业收入中选取样本，检查销售合同、工程进度确认单据、银行的对账记录、发票、及其他文件； (5) 结合服务类型对收入及毛利情况执行分析程序，检查本年是否出现异常波动的情况； (6) 结合交易的特点和性质，挑选样本执行函证程序，并对未回函的样本执行替代程序； (7) 对资产负债表日前后确认的收入交易执行截止性测试； (8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

2、应收账款的可收回性	
请参阅财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释（九）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（三）。	
关键审计事项	审计中的应对
截至 2025年12月31日，公司合并财务报表中应收账款余额为人民币 124,043,255.40元。由于应收账款余额重大如若无法收回对财务报表影响较大，因此，我们将应收账款可回收性识别为关键审计事项。	<p>（1）了解和评价与信用政策及应收账款管理相关的内部控制的设计和运行有效性进行了测试；</p> <p>（2）了解公司对于客户信用管理程序；</p> <p>（3）通过对管理层及相关人员的访谈，了解相关债务人的信息，查询主要客户的工商信息及公开财务数据，核查主要客户的背景信息，对于其款项可收回性进行评估；</p> <p>（4）检查报告期后回款情况，评价和判断各期末余额的存在性及准确性；</p> <p>（5）实施函证程序，并核对函证结果是否相符；</p> <p>（6）分析是否存在无法收回而需要核销的应收账款金额；</p> <p>（7）检查与应收账款相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。</p>

七、 企业社会责任

适用 不适用

八、 未来展望

是否自愿披露

是 否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、核心技术失密及技术人员流失的风险	<p>自主创新的技术研发，为公司的信息系统集成服务提供了良好的底层技术支撑，成为公司在市场竞争中最重要优势之一。公司的核心技术主要由公司技术研发团队通过长期的研发投入、行业实践和经验总结而形成，具有自主知识产权的核心技术体系和技术研发团队是公司核心竞争力的重要组成部分，也是公司持续发展的基础。随着信息系统集成服务市场竞争的加剧，行业内企业的技术升级竞争和对核心技术人才的争夺将日趋激烈。如果公司核心技术保密不力，或者不能对技术研发人员实行有效的激励和约束导致技术人员大规模流失，将对公司的新技术开发、项</p>

	<p>目实施和未来发展造成不利影响。</p> <p>应对措施：公司高度重视核心技术的保护，通过建立核心技术保密机制，及时将研发成果申请专利、计算机软件著作权，与知悉核心技术的相关人员签订保密协议等措施，防止核心技术的流失。此外，公司还将加强企业文化的培养，将严格的规章制度与人性化管理相结合，形成良好的企业文化氛围，并通过有效的薪酬体系与人才激励制度，将工作及项目目标激励与物质激励相结合，有效地吸引和留住关键人才，保证公司业务发展的稳定性和持续性。</p>
2、招投标业务模式的风险	<p>公司主要向政府部门、医疗、教育等企事业单位提供信息化解决方案，主要包括信息系统集成、智能化工程、智能运维等。报告期内，公司主要通过招投标方式获取项目合同，招投标过程通常受到客户预算、市场情况、招投标条件及其他竞标者所提供的报价等公司不能控制的若干因素影响，因此公司通过招投标所获得合同的数量、金额和毛利率水平等方面都会有所波动，从而影响公司的经营业绩。此外，若公司因自身竞争力下降或受外部政策环境、政府预算等因素影响，导致公司无法持续通过招投标方式承接项目，将对公司的持续经营能力和经营稳定性产生重大不利影响。</p> <p>应对措施：公司将通过分析研究国家政策、参与行业技术交流、深入服务大客户、持续关注招投标信息网站等方式，广泛获取项目信息，避免单纯招投标造成的项目波动。同时，公司还将继续加强自身建设，提升公司业务资质水平，加强技术能力、项目实施质量和服务水平，持续提升公司的竞争力，以优质的产品和服务获得客户，避免低水平的价格竞争。</p>
3、行业竞争加剧风险	<p>建筑智能化存在大行业、小公司的问题，市场集中度低。虽然行业发展空间大，但行业前十名企业完成总产值合计占市场规模占比偏低，导致市场竞争激烈，影响企业盈利能力，限制企业研发投入。难以发挥规模经济优势以节约成本、提高运作效率；同时，市场的地域性分割不利于整体技术水平的提高和行业的健康快速发展。若未来行业竞争进一步加剧，行业毛利率水平整体下滑，而公司未能持续提高技术水平、生产管理能力和服务质量以应对市场竞争，则存在因市场竞争加剧导致盈利下滑的风险。</p> <p>应对措施：公司将不断提升技术能力、项目实施质量和服务水平，通过技术和行业经验积累和沉淀，持续提升公司的竞争力，</p>

	提供符合行业客户需求的领先解决方案，避免陷入低水平的价格竞争。
4、社会保险及住房公积金缴纳不规范风险	<p>公司在报告期内存在未为部分员工缴纳社会保险及住房公积金的情形，虽然未缴纳相应社会保险的员工均已缴纳新农合或出具放弃缴纳社保的承诺，未缴纳公积金的员工已出具放弃缴纳住房公积金的承诺，但为员工缴纳社保和住房公积金是公司的法定义务，公司依然存在被当地社保和住房公积金主管部门追溯公司承担足额缴纳社会保险和住房公积金义务的风险。</p> <p>应对措施：公司实际控制人出具承诺，“如因公司未及时为员工缴纳社保及住房公积金导致公司受到损失或产生其他纠纷的，本人自愿代公司承担全部损失，并承担因消除相关纠纷产生的全部责任。本承诺为不可撤销承诺。”</p>
5、资产负债率较高及偿债风险	<p>2025 年 12 月 31 日，公司资产负债率分别为 65.64%。公司的资产负债率较高，存在偿债能力不足的风险。</p> <p>应对措施：一方面公司应继续在科技创新上下功夫，发展公司高科技核心技术，优化企业产品结构，提高企业盈利水平；另一方面，公司应通过内部管理手段来降低资产负债率，比如加强应收账款的管理、对资金的回收和支付时间进行准确预测，合理制定资金分配制度，合理调度资金，加速资金周转，增强企业支付能力。同时继续做好预算管理，做到及时采购，实行零库存，压缩存货资金占用。加强人工成本或日常办公等其他可控成本管理，有效控本增效。最后，通过上市有利契机，拓宽企业筹资渠道和范围，改善企业资本结构。</p>
6、企业所得税税收政策变化的风险	<p>公司于 2024 年取得高新技术企业证书，在 2024、2025、2026 三年内享有企业所得税优惠政策。若后期公司复审高新技术企业失败或相应税收优惠政策发生变化，将对公司未来年度的经营成果产生不利影响。</p> <p>应对措施：一是公司合理安排研发投入，跟踪国家政策的变化，关注高新技术企业申请条件要求，针对自身条件作出研发预算、投入，以符合高新技术企业研发支出要求；二是做好所得税纳税筹划，合理合法减少税收负担。</p>
7、销售区域集中风险	<p>报告期内，公司营业收入主要来自安徽省内客户，2025 年度公司与安徽省内客户发生的营业收入占各期营业收入总额的比例为 60.54%，因此公司的业务发生区域均集中在安徽省内。如果未来该区域内行业政策或市场情况发生变动或区域市场饱和，将</p>

	<p>对公司的收入产生不利影响。</p> <p>应对措施：公司将在立足安徽省内客户业务基础上，进一步挖掘客户深层次服务需求，如拓展公司运维服务业务。同时公司将依托前期积累的丰富项目经验、方案解决能力及运营团队，有计划拓展安徽省外业务。</p>
8、外购劳务风险	<p>报告期内，对于非核心的需要简单劳动力完成的工作内容，公司采取向劳务供应商采购劳务服务的方式完成，如果公司对于劳务供应商管理不当，将会给公司带来一定的项目质量风险。此外，报告期内，公司存在少数涉及建筑工程类的项目向不具备劳务分包资质的劳务分包供应商采购劳务的情形，存在被相关主管部门处罚的风险。同时，公司部分客户在合同中约定不得将工程项目转包或分包给第三方实施，若公司在承接工程项目后未经客户同意对第三方进行分包的，可能会给公司带来违约风险。</p> <p>应对措施：公司将加强对劳务供应商的管理，严格把控外购劳务工作质量。对涉及建筑工程类的项目，向具备劳务施工资质的供应商进行劳务采购，同时加强合同管理，严格按照合同约定进行劳务采购。</p>
9、公司治理风险	<p>公司于 2021 年 12 月 28 日由有限公司整体变更设立，股份公司成立后，公司建立了由股东会、董事会、监事会和高级管理层组成的公司治理结构，制定了较为健全的公司治理制度，明确了“三会”的职责划分。但随着公司经营规模的扩大，以及公司股票在全国中小企业股份转让系统公开转让后，将对公司治理提出更高的要求。因此，公司治理仍可能存在不规范的风险。</p> <p>应对措施：公司在发展自身业务的同时，重视内部控制体系的不断完善，并根据公司发展的需要随时对法人治理结构及内部控制体系进行相应的调整；在实际经营中，公司董事、监事、高级管理人员严格遵守内部控制制度的各项要求，有意识的将各项要求融入自己的日常工作之中，保障“三会”决议的切实执行，使公司朝着更加规范化的方向发展。</p>
10、实际控制人不当控制的风险	<p>公司控股股东、实际控制人之一徐守全直接加间接持有公司 81.72% 股份。足以控制和支配公司股东会的决策，能够通过股东会、董事会控制公司的经营管理决策及管理人选任，可能利用其控制地位对本公司的管理层人员选任、生产经营决策、股利分配政策和兼并收购活动等造成重大影响，可能会对公司的整体利益造成不利影响。</p>

	<p>应对措施：公司根据《公司法》等法律法规的要求，逐步制定了《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《关联交易决策制度》《对外投资管理制度》《对外担保管理制度》《投资者关系管理制度》等制度，明确了纠纷解决机制、关联股东和董事的表决权回避制度。同时，公司还建立与财务管理、风险控制相关的内部管理制度。以上制度的建立能有效防范因控股股东不当控制给公司或股东利益造成损害的风险。</p>
11、应收账款不能及时收回的风险	<p>2025 年 12 月 31 日，公司应收账款净额为 108,910,095.89 元，占总资产的比例分别为 55.56%，占同期营业收入比例为 94.89%，应收账款余额较大。公司客户主要为政府部门、医疗、教育等企事业单位，应收账款账龄结构相对稳定，账龄主要集中在 1 年以内。但由于应收账款余额较大，占用了公司较多的营运资金，如果应收款项无法及时收回，将会对公司的经营产生较大影响。</p> <p>应对措施：公司将完善应收账款管理制度和内控制度，并要求客户严格按照合同进行款项的支付，减少应收账款回收风险；要求销售、财务等有关部门人员加强对应收账款的管理，做好应收账款的回收工作，力争最大程度上确保应收账款及时、全额的收回，降低应收账款坏账风险。</p>
12、物料及设备价格上涨风险	<p>公司在为客户提供建筑智能化综合解决方案服务的过程中，需要根据不同的客户需求采购如消防设备、多媒体设备、IT 设备、各类专业设备、软件、电线电缆、桥架立杆等各类物料及设备。如果未来上述物料设备的市场供应等发生重大变化，主要物料及设备的价格大幅上涨，将使公司项目成本上升，对公司盈利能力、经营业绩产生重大不利影响。</p> <p>应对措施：加强对物料及设备价格的管理，增加优质供应商数量，加强公司自身实力，增加与供应商的议价能力，与主要供应商签署战略合作协议，防止未来价格大幅变动。</p>
13、抗风险能力不足风险	<p>虽然公司已经在技术能力、项目实施质量和服务水平等方面具备一定的沉淀，获得了大量优质客户认可，并建立了良好的品牌形象。但总体而言，公司业务规模相对较小，抗风险能力不足，与规模较大的同行业公司相比，公司在技术水平、资金实力等方面都存在较大差距。如果市场需求发生较大变化或未来市场竞争加剧，可能对公司的经营业绩造成不利影响。</p> <p>应对措施：公司将不断提升技术能力、项目实施质量和服务</p>

	<p>水平，扩大公司的业务区域辐射面，以此增强公司竞争力和抵御市场波动风险的能力。此外，公司计划通过资本市场提高资金实力，从而迅速扩大规模并提高品牌知名度，实现跨越式发展。</p>
14、宏观经济波动风险	<p>建筑智能化行业是以电子信息产业为基础，受建筑行业影响较大的复合行业，其下游客户开发的建筑业态丰富，涉及住宅、酒店、办公、商业综合体、学校、文化体育中心等，与电子信息产业及宏观经济情况的相关性较强，受全球宏观经济形势影响较大。宏观经济波动会对智能建筑行业下游各领域产生不同程度的影响，进而影响行业整体需求。如果未来国内外宏观经济发生重大变化、经济增长速度放缓或出现周期性波动，将影响下游市场需求，进而导致建筑智能化行业发展增速放缓甚至下降，从而可能对公司的收入及利润水平造成不利影响。</p> <p>应对措施：公司将实时关注未来宏观经济变动趋势，积极根据宏观经济变动做出调整，保证公司未来的发展方向与宏观经济走势保持一致性，减少宏观经济发生变动导致的风险。</p>
15、客户变动较大的风险	<p>报告期内，公司客户主要为政府部门、医疗、教育等企事业单位等，提供的服务为信息化解决方案，主要包括信息系统集成、智能化工程、智能运维等均具有项目制的特点，一般而言，同一客户短期内发生同类采购的需求较小，客户变动较大。公司在行业内不断积累，获取订单情况良好，拓客率良好，但万一未来公司不能持续有效的进行客户开拓，将对公司的经营业绩造成不利影响，出现经营业绩下滑的风险。</p> <p>应对措施：公司将继续重视对客户的积累，在巩固现有客户的基础上加强与更多的政府部门、医疗、教育等企事业单位开展合作。</p>
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

是否存在被调出创新层的风险

是 否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
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	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<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	三.二.(五)
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其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(一)重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(二)诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	4,255,375.79	6.32%
作为被告/被申请人	361,410.00	0.54%
作为第三人	0.00	0.00%
合计	4,616,785.79	6.86%

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(三)股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(四) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	5,200,000.00	492,857.17
销售产品、商品，提供劳务	10,000,000.00	1,249,496.72
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0.00	0.00
其他	70,100,000.00	52,506,170.32
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0.00	0.00
与关联方共同对外投资	0.00	0.00
提供财务资助	0.00	0.00
提供担保	0.00	0.00
委托理财	0.00	0.00
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0.00	0.00
贷款	0.00	0.00

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

本次关联交易，用于支持公司业务发展，具有合理性和必要性。以市场公允价格为依据，遵循公开、公平、公证的原则，不存在损害公司利益的情形。

公司与关联方进行的与日常经营相关的关联交易属于正常的商业交易行为，遵循有偿公平、自愿的商业原则，交易价格系按市场方式确定，定价公允合理，对公司持续经营能力、损益及资产状况无不良影响，公司独立性没有因关联交易受到不利影响，不存在损害公司及其他股东利益的情形。

违规关联交易情况

□适用 √不适用

(五) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2024年5月23日		挂牌	同业竞争承诺	不构成同业竞争承诺	正在履行中
董监高	2024年5月23日		挂牌	同业竞争承诺	不构成同业竞争承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024年5月23日		挂牌	资金占用承诺	不构成资金占用承诺	正在履行中
董监高	2024年5月23日		挂牌	资金占用承诺	不构成资金占用承诺	正在履行中
实际控制人	2024年5月		挂牌	其他承诺（股份锁	股份锁定承诺	正在履行中

或控股股东	月 23 日			定)		
董监高	2024 年 5 月 23 日		挂牌	其他承诺 (股份锁定)	股份锁定承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 5 月 23 日		挂牌	其他承诺 (竞业禁止)	不构成竞业禁止	正在履行中
董监高	2024 年 5 月 23 日		挂牌	其他承诺 (竞业禁止)	不构成竞业禁止	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 5 月 23 日		挂牌	其他承诺 (诚信状况)	诚信状况承诺	正在履行中
董监高	2024 年 5 月 23 日		挂牌	其他承诺 (诚信状况)	诚信状况承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 5 月 23 日		挂牌	其他承诺 (未在公司之外的其他单位担任任何职务与领取薪酬)	未在公司之外的其他单位担任任何职务与领取薪酬	正在履行中
董监高	2024 年 5 月 23 日		挂牌	其他承诺 (未在公司之外的其他单位担任任何职务与领取薪酬)	未在公司之外的其他单位担任任何职务与领取薪酬	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 5 月 23 日		挂牌	其他承诺 (合法合规缴纳社保公积金承诺)	合法合规缴纳社保公积金承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 5 月 23 日		挂牌	其他承诺 (减少关联交易承诺)	减少关联交易承诺	正在履行中
董监高	2024 年 5 月 23 日		挂牌	其他承诺 (减少关联交易承诺)	减少关联交易承诺	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内没有超期未履行完毕的承诺事项。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	10,660,000	27.33%	0	10,660,000	27.33%
	其中：控股股东、实际控制人	6,669,000	17.10%	0	6,669,000	17.10%
	董事、监事、高管	351,000	0.90%	0	351,000	0.90%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	28,340,000	72.67%	0	28,340,000	72.67%
	其中：控股股东、实际控制人	20,007,000	51.30%	0	20,007,000	51.30%
	董事、监事、高管	1,053,000	2.70%	0	1,053,000	2.70%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		39,000,000	-	0	39,000,000	-
普通股股东人数		6				

股本结构变动情况

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	徐守全	21,060,000	0	21,060,000	54.00%	15,795,000	5,265,000	0	0
2	曹立鲲	4,212,000	0	4,212,000	10.80%	3,159,000	1,053,000	0	0
3	方张炉	1,404,000	0	1,404,000	3.60%	1,053,000	351,000	0	0
4	王红涛	1,404,000	0	1,404,000	3.60%	1,053,000	351,000	0	0
5	竹文咨询	3,900,000	0	3,900,000	10.00%	2,600,000	1,300,000	0	0
6	旺鑫咨询	7,020,000	0	7,020,000	18.00%	4,680,000	2,340,000	0	0
合计		39,000,000	0	39,000,000	100.00%	28,340,000	10,660,000	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

公司股东徐守全为六安旺鑫商务咨询合伙企业（有限合伙）、六安竹文企业管理咨询合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人；股东王红涛为股东徐守全弟弟；股东曹立鲲为股东徐守全妹夫；除此之外，公司股东无其他关联关系。

二、 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

公司控股股东为徐守全。

徐守全，男，汉族，1971年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，最高学历为本科学历，建筑电气高级工程师、机电工程二级建造师。1989年9月至1991年7月，就读于六安师范专科学校物理系，取得专科学历；1999年9月至2002年7月，就读于合肥工业大学计算机科学与技术专业，取得函授本科学历；2009年7月至2011年6月，就读于合肥工业大学项目管理领域工程硕士专业，取得工程硕士学位。1991年7月至2003年4月，就职于六安市淠河化肥厂，担任电气仪表车间技术员兼工程师；2003年5月至2005年12月，就职于合肥金脑人科技有限公司，担任软件开发工程师及研发部经理；2006年1月至2015年11月，就职于安徽光华安防电子有限公司，担任总经理；2015年12月至2017年1月，就职于安徽光华安防电子有限公司，担任执行董事兼总经理；2017年2月至2021年12月，就职于安徽恒信通智能科技有限公司，担任执行董事兼总经理；2022年1月至今，就职于安徽恒信通智能科技股份有限公司，担任董事长兼总经理。徐守全的兼职情况有：2011年12月至2018年6月，担任深圳蓝天视科技有限公司监事；2015年12月至2018年3月，担任六安科创餐饮服务有限公司监事；2015年12月至2021年12月，担任六安宅易通网络科技有限公司执行董事；2016年5月至今，担任安徽光华农业科技有限公司执行董事；2016年3月至2021年12月，担任安徽利华安防工程有限责任公司执行董事；2017年2月至2022年3月担任安徽光华安防电子有限公司执行董事兼总经理；2020年10月至今，担任安徽通达航空科技有限公司监事；2021年10月至今，担任六安竹文企业管理咨询合伙企业（有限合伙）普通合伙人、执行事务合伙人；2021年10月至今，担任六安旺鑫商务咨询合伙企业（有限合伙）普通合伙人、执行事务合伙人；2022年1月至2022年11月，担任安徽文竹环境科技有限责任公司执行董事；2022年10月至今，担任安徽瑞信信息科技有限公司执行董事兼总经理、财务负责人。

（二）实际控制人情况

徐守全、王红涛、曹立鲲三人为公司的共同实际控制人。徐守全、王红涛、曹立鲲三人系亲属关系，董事王红涛为控股股东、实际控制人之一徐守全之弟弟；董事曹立鲲为控股股东、实际控制人之一徐守全之妹妹的丈夫。

徐守全，男，汉族，1971年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，最高学历为本科学历，建筑电气高级工程师、机电工程二级建造师。1989年9月至1991年7月，就读于六安师范专科学校物理系，取得专科学历；1999年9月至2002年7月，就读于合肥工业大学计算机科学与技术专业，取得函授本科学历；2009年7月至2011年6月，就读于合肥工业大学项目管理领域工程硕士专业，取得工程硕士学位。1991年7月至2003年4月，就职于六安市淠河化肥厂，担任电气仪表车间技术员兼工程师；2003年5月至2005年12月，就职于合肥金脑人科技有限公司，担任软件开发工程师及研发部经理；2006年1月至2015年11月，就职于安徽光华安防电子有限公司，担任总经理；2015年12月至2017年1月，就职于安徽光华安防电子有限公司，担任执行董事兼总经理；2017年2月至2021年12月，就职于安徽恒信通智能科技有限公司，担任执行董事兼总经理；2022年1月至今，就职于安徽恒信通智能科技股份有限公司，担任董事长兼总经理。徐守全的兼职情况有：2011年12月至2018年6月，担任深圳蓝天视科技有限公司监事；2015年12月至2018年3月，担任六安科创餐饮服务有限公司监事；2015年12月至2021年12月，担任六安宅易通网络科技有限公司执行董事；2016年5月至今，担任安徽光华农业科技有限公司执行董事；2016年3月至2021年12月，担任安徽利华安防工程有限责任公司执行董事；2017年2月至2022年3月担任安徽光华安防电子有限公司执行董事兼总经理；2020年10月至今，担任安徽通达航空科技有限公司监事；2021年10月至今，担任六安竹文企业管理咨询合伙企业（有限合伙）普通合伙人、执行事务合伙人；2021年10月至今，担任六安旺鑫商务咨询合伙企业（有限合伙）普通合伙人、执行事务合伙人；2022年1月至2022年11月，担任安徽文竹环境科技有限责任公司执行董事；2022年10月至今，担任安徽瑞信信息科技有限公司执行董事兼总经理、财务负责人。

曹立鲲，男，汉族，1972年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，最高学历为本科学历，计算机软硬件开发副研究员。1990年9月至1994年6月，就读于中南工业大学工业自动化及仪表专业，取得本科学历。1994年6月至2012年4月，就职于广州市伏羲计算机系统工程有限公司，担任软件工程师；2012年5月至2021年12月，就职于安徽恒信通智能科技有限公司，担任监事兼研发部经理；2022年1月至今，就职于安徽恒信通智能科技股份有限公司，担任研发部经理兼董事。曹立鲲的

兼职情况有：2015 年 3 月至 2021 年 12 月，就职于六安宅易通网络科技有限公司，担任经理；2016 年 5 月至 2022 年 3 月，兼任安徽光华农业科技有限公司经理；2016 年 8 月至今，兼任广州市敏拓信息科技有限公司监事。

王红涛，男，汉族，1981 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，最高学历为本科学历，机电工程二级建造师、建筑工程二级建造师、通信工程师。2000 年 9 月至 2003 年 7 月，就读于皖西学院计算机应用专业，取得专科学历；2014 年 3 月至 2016 年 7 月，就读于皖西学院计算机科学与技术专业，取得专升本本科学历。2003 年 8 月至 2014 年 1 月，待业；2014 年 2 月至 2017 年 4 月，就职于安徽省通信产业服务有限公司国信六安分公司，担任项目经理；2017 年 5 月至 2021 年 12 月，就职于安徽恒信通智能科技有限公司，担任工程技术部经理；2022 年 1 月至今，就职于安徽恒信通智能科技股份有限公司，担任工程技术部经理兼任董事。王红涛的兼职情况有：2017 年 6 月至 2020 年 9 月，就职于六安市红隼建筑劳务有限公司，担任执行董事兼总经理；2021 年 10 月至今，担任六安竹文企业管理咨询合伙企业（有限合伙）有限合伙人；2021 年 10 月至今，担任六安旺鑫商务咨询合伙企业（有限合伙）有限合伙人。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

是 否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

股东会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2025 年 4 月 30 日	1.00	0	0
合计	1.00	0	0

利润分配与公积金转增股本的执行情况

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

第五节 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
 互联网和相关服务公司
零售公司
 农林牧渔公司
 教育公司
 影视公司
 化工公司
 卫生行业公司
广告公司
 锂电池公司
 建筑公司
 不适用

一、 业务许可资格或资质

公司重视管理体系、行业许可和资质建设，建立了完善的管理体系，取得了较为齐全的相关资质，为公司的市场拓展提高了企业信誉，为客户和潜在客户提供了更多信心，为公司日常经营和持续发展奠定了良好基础。公司拥有多项业务许可资格或认证资质证书，具体如下：

序号	资质名称	注册号	持有人	发证机关	发证日期	有效期
1	建筑业企业资质证书（电子与智能化工程专业承包壹级、消防设施工程专业承包贰级）	D234054689	恒信通	安徽省住房和城乡建设厅	2025年8月1日	2029年10月31日
2	建筑业企业资质证书（电力工程施工总承包叁级）	D334054686	恒信通	六安市住房和城乡建设局	2025年8月1日	2029年10月31日
3	高新技术企业证书	GR202434003520	恒信通	安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局	2024年10月29日	三年
4	信息安全管理体系认证证书	93324ISMS0165ROS	恒信通	亿寰认证中心有限公司	2024年12月17日	2027年12月16日
5	信息技术服务管理体系认证证书	93324ISMS0089ROS	恒信通	亿寰认证中心有限公司	2024年12月17日	2027年12月16日
6	信息技术服务标准符合性证书	ITSS-YW-3-340020201120	恒信通	中国电子工业标准化技术协会信息技	2023年11月27日	2026年12月21日

				术服务分会		
7	职业健康安全管理体系认证证书	38524USBLZ02R0M	恒信通	新标元认证（上海）有限公司	2024年3月12日	2027年3月11日
8	环境管理体系认证证书	38524UERRRBPR0M	恒信通	新标元认证（上海）有限公司	2024年3月12日	2027年3月11日
9	质量管理体系认证证书	38524NQJ640HBR0M	恒信通	新标元认证（上海）有限公司	2024年3月12日	2027年3月11日
10	安全生产许可证	（皖）JZ安许证字[2017]004166	恒信通	安徽省住房和城乡建设厅	2017年5月11日	2026年5月11日
11	承装（修、试）电力设施许可证（承装类四级、承修类四级、承试类五级）	4-4-00582-2015	恒信通	国家能源局华东监管局	2022年1月5日	2027年9月21日
12	安徽省大数据企业证书	AHBDE20220482	恒信通	安徽省数据资源管理局	2022年12月16日	2026年12月16日
13	标准化良好行为证书	CAS/GS4900582-2023	恒信通	合肥斯坦德尔德标准化管理有限公司	2023年5月12日	2026年5月12日

二、 知识产权

（一） 重要知识产权的变动情况

报告期内公司重要知识产权无变动情况。

（二） 知识产权保护措施的变动情况

报告期内公司知识产权保护措施与保护方式未发生变化，主要通过组织知识产权申报工作，确保

研发成果能获得有效保护。

三、 研发情况

(一) 研发模式

公司具备自主研发能力，技术部获得客户需求后，根据需求进行分析，确定项目方案，经过初步立项，进入产品的初始设计、代码编码、产品测试等阶段；通过内部测试后，对研发项目进行资料归档，形成知识产权。基于公司自主的知识产权，公司可以根据客户明确的要求进行二次开发以满足客户要求。产品投入使用后，公司还会继续与客户沟通，收集用户使用意见，对产品进行进一步的完善或升级。

(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	闸门智能化调控系统的开发	1,585,538.45	1,585,538.45
2	移动式储能分配集成系统的研发	1,617,912.01	1,617,912.01
3	智慧厂区能源管理软件的研发	1,636,231.31	1,636,231.31
4	智能配电房电力设备一键调试技术的研发	139,691.16	139,691.16
	合计	4,979,372.93	4,979,372.93

研发项目分析：

(一) 闸门智能化调控系统的开发

1、研发背景

当前，我国水利、航运及城市防洪体系中的闸口调控普遍面临着自动化程度低、响应滞后、调度粗放等突出问题。传统闸口控制高度依赖人工现场操作，不仅劳动强度大、效率低下，更难以应对汛期应急、航运高峰期等复杂场景的精细化调度需求。在智慧水利和数字孪生流域建设的大背景下，开发闸口智能化调控系统已成为提升水资源利用效率、保障防洪安全、促进航运畅通的迫切需求。

本项目旨在研发一套集感知、决策、控制、评估于一体的闸口智能化调控系统，通过物联网、边缘计算、数字孪生和人工智能技术的深度融合，实现闸口运行状态的全要素感知、水情工情的精准预测、调度方案的智能生成与执行过程的自适应优化。系统建成后，将显著提高闸口调控的自动化水平，降低人为误操作风险，提升水资源调度的时间精度和空间精度。在防洪减灾方面，可实现分钟级的应急响应，有效降低洪涝灾害损失；在航运调度方面，可缩短船舶过闸等待时间 30%以上，提升通航效率；在灌区

配水方面，可实现按需供水，节水效益显著。项目成果对于推动水利行业数字化转型、构建国家智能水网体系具有重要的示范意义和应用价值，将为保障国家水安全、服务长江经济带等重大战略提供坚实的技术支撑。

2、主要研究、试验内容及关键技术

主要研究内容包括：

(1) 多模态感知融合技术研究：构建水位、流量、闸门开度、设备振动、视频 AI 识别等多源异构数据采集体系，研究基于卡尔曼滤波和深度学习的多传感器数据融合算法，实现闸口工况的高精度数字重构。(2) 智能调控模型开发：建立基于机理模型与数据驱动相结合的闸孔出流计算模型，研发融合强化学习和专家知识库的调度决策引擎，构建支持多目标优化（防洪、航运、生态）的闸群联合调度算法。(3) 边缘-云协同控制系统设计：研制具备低功耗、高可靠性的闸口边缘控制终端，开发支持 5G/北斗双模通信的协议栈，构建云边端协同的分布式控制架构。(4) 数字孪生推演平台构建：开发高精度闸口三维可视化模型，集成水动力仿真引擎，实现调控方案的预演评估与风险预测。

试验验证体系包括：在实验室建设闸口物理模型试验台，开展不同工况下的水力特性测试与控制算法仿真；选择典型水利枢纽开展为期 6 个月的现场中试，验证系统在复杂环境下的稳定性与可靠性；组织防洪、航运应急调度专项演练，测试系统的极限响应能力。

关键技术涵盖：复杂工况下的多相流精准计算技术、基于深度强化学习的闸口协同控制技术、毫秒级响应的工业实时操作系统适配技术、数字孪生体与物理实体的高精度同步技术，以及面向水利行业的网络安全防护技术。

3、技术创新点

(1) 机理-数据双驱动的混合建模技术：突破传统单一模型局限，创新性地将圣维南方程组机理模型与 LSTM 神经网络相结合，构建动态权重自适应的闸孔流量计算模型，较传统方法精度提升 15%以上，尤其在非标准工况下仍能保持高可靠性，解决了传统模型在复杂流态下失准的行业痛点。

(2) 多目标博弈的智能调度决策引擎：首次将多智能体强化学习（MARL）应用于闸群联合调度，设计奖励函数动态平衡防洪安全、通航效率、生态流量等多重目标，实现从“经验调度”到“策略优化”的范式转变。系统可自动生成帕累托最优调度方案，支持不同优先级目标的灵活配置，较固定规则调度效率提升 25%。

(3) 云边端协同的弹性控制架构：创新提出“边缘智能体-区域控制器-云端大脑”三级架构，边缘端部署轻量化 AI 推理引擎实现毫秒级单闸控制，云端依托高性能计算资源进行全局优化，网络中断时边缘端可自主降级运行，解决了传统集中式系统可靠性低、响应慢的难题，系统可用性达到 99.95%以上。

(4) 数字孪生驱动的预案推演技术：研发虚实交互的平行仿真系统，实现调控指令在虚拟空间的"事前演练-事中同步-事后复盘"闭环。通过引入不确定性量化分析，系统可评估不同调度方案的潜在风险概率，提供可视化决策支持，填补了闸口调控领域风险预知的空白，为应急决策提供科学依据。

(二) 移动式储能分配集成系统的研发

1、研发背景

当前，我国新能源汽车保有量已突破 2000 万辆，预计 2025 年将达到 5000 万辆，充电基础设施呈现结构性短缺与区域性失衡并存的严峻态势。固定式充电桩建设面临电网容量受限、土地资源紧张、投资回报周期长等瓶颈，尤其在老旧小区、高速公路、临时活动场所等场景，"充电难"问题日益凸显。与此同时，电网侧峰谷差持续扩大，新能源消纳压力加剧，传统充电模式对电网的冲击和依赖成为制约电动汽车产业高质量发展的关键痛点。移动式储能充电分配集成系统作为"储充一体、灵活调度"的创新解决方案，可有效打通"车-桩-网-云"协同链条，实现能源的时空平移与高效配置。本项目旨在研发具备大功率快充、智能功率分配、车网互动（V2G）能力的移动储能充电系统，通过模块化储能单元与多枪输出接口的集成设计，满足多车并行充电需求，缓解电网扩容压力。系统可快速部署于应急场景、大型活动、社区充电等多个领域，显著提升充电网络韧性与服务覆盖率。项目成果将推动充电设施从"固定建设"向"移动服务"转型，助力构建"源网荷储"一体化新型电力系统，对落实"双碳"目标、促进新能源汽车消费、提升能源利用效率具有重大战略意义和广阔市场前景。

2、主要研究、试验内容及关键技术

本项目重点开展四方面研究：一是移动式储能充电系统总体架构设计，研究储能电池组、功率变换模块、充电接口、热管理系统及车载平台的集成方案，优化系统能量密度与功率密度；二是智能功率分配策略研究，开发基于负荷预测的动态功率调度算法，实现多充电枪间毫秒级功率均衡与优先级管理，支持 60kW-360kW 宽范围柔性输出；三是车网互动（V2G/V2L）控制技术研究，建立双向充放电拓扑结构，研发电网辅助服务（调峰、调频）与离网应急供电无缝切换机制；四是健康管理与安全防护研究，构建电池 SOC/SOH 在线估计模型，开发绝缘监测、热失控预警、消防联动多重安全体系。

试验验证包括：实验室环境下进行 5000 次充放电循环测试，验证电池系统循环寿命与衰减特性；开展-30℃至 55℃宽温域环境适应性试验，评估极端工况下系统可靠性；在高速服务区、老旧小区等典型场景组织为期 6 个月的示范运行，采集充电行为数据优化调度算法；进行电网故障模拟测试，验证 V2G 黑启动与应急供电能力。关键技术涵盖：双向 DC/DC 变换器开关技术降低损耗至 2%以下，多时间尺度能量管理优化算法，基于数字孪生的故障诊断技术，以及满足车规级标准的电磁兼容设计与功能安全验证技术。

3、技术创新点

(1) 自适应模块化功率池技术，创新采用"储能单元-功率模块-充电接口"三级解耦架构，支持 1-6 个储能模块即插即用组合，系统可根据实时充电需求自动重构拓扑，实现单枪最大 180kW 超级快充与六枪总功率 360kW 的智能分配，功率分配效率较传统固定配置提升 40%，设备利用率提高 35%。

(2) AI 驱动的时空需求预测与调度技术，融合交通大数据、用户行为画像、电网负荷曲线，构建充电需求时空分布预测模型，准确率达 85%以上。基于强化学习算法，系统可自主规划最优驻泊位置与服务时段，实现"车找桩"到"桩找车"的模式变革，试点区域用户充电等待时间缩短 50%，运营商综合收益提升 30%。

(3) 是车-桩-网-云协同互动技术，首创移动储能单元作为"虚拟电厂"分布式节点的控制架构，通过 5G 通信与电网调度中心实时交互，参与调峰辅助服务市场。系统具备毫秒级频率响应能力，可为电网提供最高 200kW 的调峰容量，同时在电网故障时切换至 V2L 模式，为关键负荷提供应急供电，拓展了充电设施的资产价值边界。

(4) 多层级主动安全防护技术，突破传统被动保护局限，构建"电芯-模组-系统-云端"四级安全体系。电芯层植入光纤传感监测内部应力，模组层采用相变材料均温控制，系统层实现电弧故障快速分断，云端基于区块链技术建立全生命周期溯源档案，安全预警响应时间小于 100ms，热失控抑制率达 100%，系统可靠性达到 ISO 26262 ASIL-C 等级，填补了移动储能充电领域高安全标准的空白。

(三) 智慧厂区能源管理软件的研发

1、研发背景

当前，我国工业企业能源消耗占全国总量比重超过 65%，但能源管理普遍面临"数据采集碎片化、能耗分析粗放化、调控决策滞后化、多能协同割裂化"等突出问题。传统能源管理系统多为电、水、气、热等各子系统独立运行，数据互通困难，难以实现全厂能源流的统一监测与优化调度。在"双碳"目标与能耗双控政策持续收紧背景下，企业降本增效压力加剧，亟需通过数字化手段实现能源管理的精细化、智能化转型。与此同时，厂区分布式光伏、储能、充电桩等新型要素快速增长，对能源系统的柔性调控与协同能力提出更高要求。本项目旨在研发一套覆盖"源-网-荷-储"全链条的智慧厂区能源管理集成系统，通过物联网、数字孪生、边缘智能等技术融合，实现能耗数据的毫秒级采集、能源流向的透明化追溯、用能设备的预测性调控及多能互补的协同优化。系统建成后，可帮助企业降低综合能耗 8%-15%，减少用能成本 10%以上，提升能源设备运维效率 30%，并为企业碳资产管理、绿色工厂认证提供数据支撑。项目成果将推动工业能源管理从"被动响应"向"主动优化"演进，对构建工业领域新型电力系统、助力制造业绿色低碳转型、服务国家能源革命战略具有重要示范价值与推广意义，为提升我国工业竞争力与可持

续发展能力提供关键技术保障。

2、主要研究、试验内容及关键技术

一是多能流全景感知与边缘融合，研究电、水、蒸汽、压缩空气、天然气等多介质能源的高频采集技术，开发基于 OPC UA 协议的异构数据统一接入平台，在边缘侧实现数据清洗、压缩与特征提取，支持 10 万级测点并发接入与毫秒级响应。二是数字孪生驱动的能耗建模，构建厂区能源系统三维可视化模型，集成设备机理模型与数据驱动模型，实现能源流向的动态追溯与损耗根因分析，支持单台设备到全厂能效的逐级钻取。三是多时间尺度优化调度，开发日前调度、日内滚动、实时控制三级协同算法，日前层基于生产计划与能源价格进行经济最优调度，日内层结合设备状态进行滚动修正，实时层通过模型预测控制 (MPC) 实现功率平衡与需量管理。四是设备健康度诊断与能效基线动态生成，研究基于 LSTM 与迁移学习的设备异常检测算法，建立考虑生产负荷、环境温度等多因素的动态能耗基准库，实现能效偏离的精准预警。五是安全可信体系构建，研发基于区块链的能源数据存证技术，确保碳核查数据不可篡改，设计工控级网络安全防护体系，满足等保 2.0 三级要求。

试验验证包括：在实验室搭建含光伏、储能、柔性负荷的能源沙盘，验证优化算法有效性；选择 3-5 个典型行业厂区（如汽车制造、化工、电子）开展 12 个月示范应用，测试系统在不同生产模式下的适应性；进行模拟电网故障、网络攻击等极端场景测试，验证系统鲁棒性与安全性。关键技术涵盖：多能流耦合的动态建模技术、基于深度强化学习的负荷预测技术、边缘-云端协同的分布式优化技术、支持 IEC 61850/Modbus/Profibus 等多协议的智能网关技术，以及面向工业场景的低代码组态配置技术。

3、技术创新点

(1) 多能流耦合与生产联动的协同优化技术，突破传统单一能源优化局限，创新提出“能源-生产”双主线耦合模型，将生产订单、工艺流程、设备排程与能源供给深度绑定，通过混合整数规划与强化学习融合算法，实现能源调度与生产调度的协同优化，在保障生产连续性的前提下，削峰填谷效果显著，最大需量降低 15%-20%，该模式填补了工业能源管理与生产执行系统 (MES) 协同的空白。

(2) 自适应动态能耗基准与根因诊断技术，摒弃传统固定能耗限值的粗放管理模式，创新构建基于生产负荷、产品类型、环境参数的自学习基准库，采用孤立森林与图神经网络算法，自动识别能耗异常节点并追溯至具体设备或工艺参数，诊断准确率达 92% 以上，较传统阈值报警方式误报率降低 80%，帮助企业精准定位节能潜力点。

(3) 边缘智能体驱动的分布式自治控制技术，创新设计“边缘智能体-区域控制器-云端优化器”三级架构，边缘端部署轻量化 AI 推理引擎，实现局部区域（如车间级）的自主优化与故障自愈，网络中断时可离网运行 72 小时，云端负责全局策略下发与模型迭代，该架构解决了集中式系统单点故障风险高、

实时性差的问题，控制响应时间缩短至 200ms 以内。

(4) 区块链赋能的能源碳足迹可信追溯技术，首次将联盟链技术应用于厂区能源数据管理，构建从能源入厂、转换、输配到终端使用的全链条数字账本，关键数据上链存证，支持碳排放因子的自动匹配与碳资产的精准核算。该技术为参与碳交易、应对欧盟碳边境调节机制（CBAM）提供了可信数据底座，增强了企业在国际供应链中的绿色竞争力，属国内工业能源管理领域的首创应用。

（四）智能配电房电力设备一键调试技术的研发

1、研发背景

随着智能化、智控化时代的到来，工业领域对设备运行工况的自行监测、管控需求日益增长。配电房作为电力系统的关键节点，其电力设备的智能管理已成为行业发展方向。然而，当前电力设备在对接云平台时，仍采用传统的人工配置模式：先在云平台创建设备档案，导出设备信息后手动输入网关设备，再配置设备驱动和转发信息。这一流程存在以下突出问题：

一是调试人员工作量大，每台设备均需单独配置，重复性工作繁多；二是流程冗长且依赖人工手动输入，易出现数据录入错误；三是调试数据与正式运行数据混杂，调试过程中产生的垃圾数据可能成为永久的历史脏数据，影响后续设备管控的准确性。上述问题严重制约了配电房智能化建设的效率和质量。

因此，研发一套能够实现电力设备快速、准确、自动化调试的技术系统，对于减少人工干预、提高调试效率、保障数据准确性具有重要的现实意义。

2、主要研究、试验内容及关键技术

（1）图纸解析与信息自动提取技术

基于 CAD 图纸解析技术，上传配电房设计图纸后，系统可自动提取四大类关键信息：柜体信息（柜体名称、类型、是否含抽屉及抽屉数）、抽屉信息（抽屉名称、设计负荷、包含设备）、设备信息（设备品牌、型号）以及网关设备与其关联子设备的关联关系，实现设备档案的自动创建，无需人工录入。

（2）网关设备自动连接与驱动匹配技术

网关设备出厂程序中预置平台 MQTT 地址，并烧录网关型号及出厂编号。设备通电后可自动连接平台，并根据设备的品牌、型号自动匹配对应的驱动包，平台将驱动包下发至网关设备，实现驱动的自动配置，无需人工查找和导入。

（3）基于串口通信的标准化数据采集技术

网关设备配置多个串口，电力仪表通过 485 线连接至网关串口。平台下发的驱动包中包含每个电力仪表需采集的数据项及其对应的存储地址，网关设备根据驱动配置自动采集用电数据，实现数据的标准化、自动化采集。

（4）数据自动上报与智能验收技术

网关设备采集电力数据后，通过 MQTT 协议对应的 topic 将数据自动传送至平台。平台对数据进行智能验收，判断数据是否处于正常范围内：数据正常则自动保留，异常则提示调试人员排查设备故障或接线问题，直至所有数据正常后方可记录，确保数据质量。

3、技术创新点

（1）模式创新：从“人工逐台配置”到“图纸一键解析”

突破传统设备调试需逐台手动录入信息的模式，首创基于 CAD 图纸解析的自动化设备建档技术。上传设计图纸后，系统自动提取柜体、抽屉、设备及关联关系信息，将调试人员从繁琐的重复录入工作中解放出来，工作效率提升 80%以上。

（2）流程创新：从“分步操作”到“一键完成”

将传统五个步骤（建档、导出、输入、配置、转发）整合为自动化流程：网关通电自动连接平台，根据设备信息自动匹配驱动并下发，数据自动采集上报，平台自动验收。调试人员仅需关注异常排查，整体调试周期由传统的数天缩短至数小时。

（3）机制创新：调试数据与运行数据隔离机制

系统采用数据智能验收机制，只有经过验收确认正常的数据才被保留为正式运行数据，调试过程中的临时数据或异常数据不进入历史数据库。有效解决了传统模式下调试垃圾数据成为永久脏数据的痛点，保障了设备长期运行数据的准确性和可靠性。

（4）适配性创新：设备驱动库分级管理体系

考虑到不同厂商、不同类型、不同型号设备的寄存器地址差异，系统以“设备品牌+类型+型号”为最小单位建立驱动包库。调试时自动匹配对应驱动，无需现场编写或查找驱动配置，显著提升系统对不同设备厂商的兼容性和适应性。

四、 业务模式

详见本报告“第二节 会计数据、经营情况和管理层分析”之“一、业务概要”之“（一）商业模式与经营计划实现情况”。

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

建筑智能化综合解决方案

公司的建筑智能化综合解决方案是公司的技术团队根据客户建筑智能化业务需求、建筑的业态特征、建筑规模等指标，通过为客户提供从项目咨询、方案设计、智能软硬件研发、系统集成到运营维护等一整套服务来实现盈利。综合解决方案业务的收费通常根据项目的建筑业态、建筑规模、设计难度、集成复杂程度、工程量等进行衡量。

公司项目管理采用项目经理负责制，按照合同的约定进行项目的设计、施工、系统集成、调试等环节。公司根据不同的项目业态指派拥有相应资质的人员对项目现场进行管理。由于系统化工程的专业性、规模性及具体施工的特殊性，工程环节采用了分包方式，即由公司在设计、安装和调试等方面进行总体协调和管理，将桥架安装、线缆铺设、管道施工等工作通过劳务分包公司实施。公司把握项目的核心技术，对项目施工全过程负责。

公司通过严格的项目管理流程，自项目开始即进行严格质量控制、成本控制、进度控制、安全管理，能够有效地降低项目进行过程中潜在的风险，保证项目顺利完成。工程完成后，由项目经理组织竣工报验以及相关资料的汇编提交工作，公司内部先按照质量控制体系自行检查，以确保工程质量水平符合业主要求。通过验收后，与业主办理工结决算及收款。

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

第六节 公司治理

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
徐守全	董事长、总经理	男	1971年12月	2025年1月15日	2028年1月13日	21,060,000	0	21,060,000	54.00%
曹立鲲	董事	男	1972年4月	2025年1月13日	2028年1月13日	4,212,000	0	4,212,000	10.80%
王红涛	董事	男	1981年4月	2025年1月13日	2028年1月13日	1,404,000	0	1,404,000	3.60%
方张炉	董事	男	1982年11月	2025年1月13日	2028年1月13日	1,404,000	0	1,404,000	3.60%
屈光宇	董事	男	1959年12月	2025年1月13日	2028年1月13日	0	0	0	0%
张鹤	监事	女	1986年12月	2025年1月13日	2028年1月13日	0	0	0	0%
冯后礼	职工代表监事、监事会主席	男	1978年10月	2025年1月15日	2028年1月13日	0	0	0	0%
薛礼东	监事	男	1986年10月	2025年1月13日	2028年1月13日	0	0	0	0%
徐家胜	财务总监、董事会秘书	男	1973年9月	2025年1月15日	2028年1月13日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事王红涛为控股股东、实际控制人之一徐守全之弟弟；董事曹立鲲为控股股东、实际控制人之一徐守全之妹妹的丈夫，除此之外，不存在其他关系。

(二) 审计委员会情况适用 不适用**(三) 变动情况**适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用**(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况**适用 不适用**二、 员工情况****(一) 在职员工（公司及控股子公司）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
财务部	5	0	0	5
采购部	3	0	0	3
工程技术部	30	20	0	50
市场部	6	0	0	6
研发部	24	0	5	19
运维部	5	3	0	8
综合部	8	0	0	8
员工总计	81	23	5	99

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	2
本科	14	18
专科	33	41
专科以下	32	38
员工总计	81	99

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

公司员工薪酬包括薪金、津贴等，同时依据相关法规，本公司参与政府机构推行的社会保险计划，根据该计划按照雇员的月薪一定比例缴纳雇员的社会保险。公司重视员工的培训和发展工作，制定了系列的培训计划，多层次、多形式地加强员工培训工作，包括新员工入职培训、在职人员业务培训、一线员工的操作技能培训、管理者提升培训等，不断提高公司员工的整体素质，以实现公司与员工的双赢共进。目前公司人员稳定。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

□适用 √不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
内部监督机构对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
报告期内是否新增关联方	□是 √否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》和有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构、建立现代企业制度，建立行之有效的内控管理体系，试行规范运作。

公司根据《公司章程》、《公司法》《证券法》，根据全国中小企业股份转让系统的相关规定，结合公司的《信息披露管理制度》、《年度报告重大差错责任追究制度》、《关联交易决策制度》《保密制度》、《投资者关系管理制度》、《关联股东与管理董事回避制度》等内控制度，不断提高公司的治理水平。

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，公司重大决策均按照规定程序进行，报告期内，公司有关机构和人员依法运作，未出现违法违规现象，切实履行应尽的职责和义务。

(二) 内部监督机构对监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，对本年度内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司独立性情况：

1、业务独立

公司主营业务具有独立的产供销系统，具有面向市场独立开展业务的能力。公司具有完整的业务流程、独立的生产经营场所以及独立的采购、销售系统，在业务上已与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业完全分开、相互独立。

2、资产独立

公司主要资产均合法拥有，不存在资产被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情形，公司资产具有独立性。

3、人员独立

公司依法独立与员工签署劳动合同，独立办理社会保险参保手续公司员工的劳动、人事、工资报酬以及相应的社会保障完全独立管理。公司高级管理人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外其他职务的情况，也不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情况。

4、机构独立

公司已经建立起独立完整的组织结构，拥有独立的职能部门。本公司下设财务部、销售部、研发部、生产部、采购部和人事行政部等职能部门。各职能部门之间分工明确、各司其职，保证了公司运转顺利。

5、财务独立

公司设立了独立的财务部门，建立了独立完整的会计核算体系和财务管理体系。公司财务人员独立，公司独立在银行开设账户，公司独立进行税务登记，依法独立纳税，公司能够独立做出财务决策，自主决定资金使用事项，不存在控股股东、实际控制人干预公司资金使用安排的情况。

(四) 对重大内部管理制度的评价

1、内部控制制度建设情况

根据《公司法》、《企业内部控制基本规范》等相关法律法规要求，公司制定了内部控制制度，并结合公司实际情况和未来发展状况，规范公司治理，有效执行内部控制。

2、董事会关于内部控制的说明

董事会认为：公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和其他相关法律法规的规定，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的系统工程，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) 关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，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）关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

（3）关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

四、 投资者保护

（一）实行累积投票制的情况

适用 不适用

（二）提供网络投票的情况

适用 不适用

（三）表决权差异安排

适用 不适用

第七节 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	[2026]京会兴昌华审字第 000557 号	
审计机构名称	北京兴昌华会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市丰台区马家堡东路 106 号 2 号楼 12 层 1210	
审计报告日期	2026 年 4 月 16 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	徐俊伟	王义罗
	4 年	1 年
会计师事务所是否变更	是	
会计师事务所连续服务年限	1 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	10 万元	

审 计 报 告

[2026]京会兴昌华审字第 000557 号

安徽恒信通智能科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了安徽恒信通智能科技股份有限公司（以下简称恒信通）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、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了恒信通 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《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于恒信通，同时履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们在本期财务报表审计中识别出的关键审计事项如下：

1、收入的确认	
请参阅财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释（二十二）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（二十九）所述。	
关键审计事项	审计中的应对
2025年度公司营业收入114,774,545.21元，收入的真实性和完整性将对财务报表构成重大影响，并且收入是公司的关键业绩指标之一，存在管理层通过操纵收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此我们将公司的收入确认识别为关键审计事项。	<p>(9) 通过与管理层的访谈，了解和评价与收入确认相关的会计政策，测试和评价收入相关内部控制设计和执行的有效性；</p> <p>(10) 在抽样的基础上，检查销售合同，包括核对与合同价款相关的合同条款、与履约义务相关的合同条款等；</p> <p>(11) 检查管理层用于确定可变对价的估计，并基于历史信息及最新情况对其进行评价；</p> <p>(12) 在确认的营业收入中选取样本，检查销售合同、工程进度确认单据、银行的对账记录、发票、及其他文件；</p> <p>(13) 结合服务类型对收入及毛利情况执行分析程序，检查本年是否出现异常波动的情况；</p> <p>(14) 结合交易的特点和性质，挑选样本执行函证程序，并对未回函的样本执行替代程序；</p> <p>(15) 对资产负债表日前后确认的收入交易执行截止性测试；</p> <p>(16) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。</p>

2、应收账款的可收回性

请参阅财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释（九）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（三）。

关键审计事项	审计中的应对
<p>截至 2025年12月31日，公司合并财务报表中应收账款余额为人民币 124,043,255.40元。由于应收账款余额重大如若无法收回对财务报表影响较大，因此，我们将应收账款可回收性识别为关键审计事项。</p>	<p>（1）了解和评价与信用政策及应收账款管理相关的内部控制的设计和运行，并对控制的运行有效性进行了测试；</p> <p>（2）了解公司对于客户信用管理程序；</p> <p>（3）通过对管理层及相关人员的访谈，了解相关债务人的信息，查询主要客户的工商信息及公开财务数据，核查主要客户的背景信息，对于其款项可收回性进行评估；</p> <p>（4）检查报告期后回款情况，评价和判断各期末余额的存在性及准确性；</p> <p>（5）实施函证程序，并核对函证结果是否相符；</p> <p>（6）分析是否存在无法收回而需要核销的应收账款金额；</p> <p>（7）检查与应收账款相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。</p>

四、其他信息

恒信通管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括恒信通 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

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

在编制财务报表时，管理层负责评估恒信通的持续经营能力，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恒信通、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督恒信通的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对恒信通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恒信通不能

持续经营。

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

6. 就恒信通中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

北京兴昌华会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：徐俊伟

中国·北京

中国注册会计师：王义罗

二〇二六年四月十六日

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）	1,476,208.47	1,335,942.66
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、（二）	700,000.00	5,700.00
应收账款	五、（三）	108,910,095.89	107,089,240.61
应收款项融资			
预付款项	五、（四）	4,407,970.39	11,772,252.19
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、（五）	5,782,481.59	11,031,742.44
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（六）	17,590,856.96	13,115,769.80
其中：数据资源			
合同资产	五、（七）	41,431,469.21	11,211,277.49
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（八）	1,237,732.31	847,511.22
流动资产合计		181,536,814.82	156,409,436.41
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、（九）	8,557,628.55	4,448,247.30
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	五、(十)	-	46,786.01
无形资产	五、(十一)	-	14,125.00
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、(十二)	382,975.73	268,705.51
递延所得税资产	五、(十三)	2,998,271.90	2,056,672.02
其他非流动资产	五、(十四)	2,538,360.00	2,538,360.00
非流动资产合计		14,477,236.18	9,372,895.84
资产总计		196,014,051.00	165,782,332.25
流动负债：			
短期借款	五、(十五)	30,082,551.38	38,032,908.33
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、(十六)	-	102,597.83
应付账款	五、(十七)	46,534,659.91	41,281,999.26
预收款项			
合同负债	五、(十八)	1,928,279.54	3,186,788.76
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、(十九)	1,245,532.95	1,390,726.57
应交税费	五、(二十)	10,180,896.41	6,016,875.91
其他应付款	五、(二十一)	12,275,252.98	9,213,309.57
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、(二十二)	5,728,210.32	121,500.00
其他流动负债	五、(二十三)	1,021,770.02	15,382.17
流动负债合计		108,997,153.51	99,362,088.40
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、(二十四)	19,463,604.46	6,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	五、(十三)	205,494.73	241,081.42
其他非流动负债			
非流动负债合计		19,669,099.19	6,241,081.42
负债合计		128,666,252.70	105,603,169.82
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、(二十五)	39,000,000.00	39,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、(二十六)	5,234,959.38	5,234,959.38
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(二十七)	5,156,296.73	4,090,266.30
一般风险准备			
未分配利润	五、(二十八)	17,956,542.19	11,853,936.75
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		67,347,798.30	60,179,162.43
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		67,347,798.30	60,179,162.43
负债和所有者权益（或股东权益）总计		196,014,051.00	165,782,332.25

法定代表人：徐守全

主管会计工作负责人：徐家胜

会计机构负责人：徐家胜

(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		1,248,392.36	1,325,978.44
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		700,000.00	-
应收账款	十三、(一)	107,204,946.78	104,446,287.55
应收款项融资			
预付款项		4,334,942.71	11,706,899.83
其他应收款	十三、(二)	5,754,097.34	11,018,035.54

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		17,498,606.10	12,935,670.85
其中：数据资源			
合同资产		41,431,469.21	11,211,277.49
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		972,769.15	827,709.22
流动资产合计		179,145,223.65	153,471,858.92
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	十三、（三）	8,032,000.00	8,001,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		5,318,091.22	4,301,646.85
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			46,786.01
无形资产			14,125.00
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		382,975.73	268,705.51
递延所得税资产		2,986,605.69	2,006,073.96
其他非流动资产		2,538,360.00	2,538,360.00
非流动资产合计		19,258,032.64	17,176,697.33
资产总计		198,403,256.29	170,648,556.25
流动负债：			
短期借款		28,026,995.82	38,032,908.33
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		-	102,597.83
应付账款		43,515,593.40	40,139,814.66
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,154,572.63	1,290,726.57
应交税费		10,051,589.24	5,997,699.63

其他应付款		21,930,540.19	16,702,700.21
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		1,833,939.92	3,092,449.14
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		5,728,210.32	121,500.00
其他流动负债		815,054.59	9,721.79
流动负债合计		113,056,496.11	105,490,118.16
非流动负债：			
长期借款		19,463,604.46	6,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		205,494.73	241,081.42
其他非流动负债			
非流动负债合计		19,669,099.19	6,241,081.42
负债合计		132,725,595.30	111,731,199.58
所有者权益（或股东权益）：			
股本		39,000,000.00	39,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		5,234,959.38	5,234,959.38
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		5,156,296.73	4,090,266.30
一般风险准备			
未分配利润		16,286,404.88	10,592,130.99
所有者权益（或股东权益）合计		65,677,660.99	58,917,356.67
负债和所有者权益（或股东权益）合计		198,403,256.29	170,648,556.25

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业总收入		114,774,545.21	118,293,825.67
其中：营业收入	五、（二十九）	114,774,545.21	118,293,825.67
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		96,268,939.08	101,318,140.53
其中：营业成本	五、（二十九）	83,781,912.53	85,850,972.43
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）	453,986.87	397,522.91
销售费用	五、（三十一）	1,742,311.66	1,331,112.32
管理费用	五、（三十二）	2,554,397.04	4,712,410.20
研发费用	五、（三十三）	4,979,372.93	6,490,294.88
财务费用	五、（三十四）	2,756,958.05	2,535,827.79
其中：利息费用		2,683,176.74	2,496,063.52
利息收入		67,268.12	1,768.58
加：其他收益	五、（三十五）	354,171.23	2,783,416.47
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、（三十六）	-4,141,827.47	-3,712,734.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、（三十七）	-2,491,448.94	-254,726.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		12,226,500.95	15,791,640.39
加：营业外收入	五、（三十八）	62,050.00	162,622.77
减：营业外支出	五、（三十九）	127,849.41	8,156.83
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		12,160,701.54	15,946,106.33
减：所得税费用	五、（四十）	1,092,065.67	2,055,695.85
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		11,068,635.87	13,890,410.48
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)		11,068,635.87	13,890,410.48
2. 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类:	-	-	-
1. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)			
2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		11,068,635.87	13,890,410.48
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		11,068,635.87	13,890,410.48
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		11,068,635.87	13,890,410.48
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-	-
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.28	0.36
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.28	0.36

法定代表人：徐守全

主管会计工作负责人：徐家胜

会计机构负责人：徐家胜

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	十三、(四)	110,066,277.90	115,919,468.46
减：营业成本	十三、(四)	80,141,238.55	83,866,553.08

税金及附加		453,309.66	394,165.41
销售费用		1,639,222.27	1,265,218.44
管理费用		2,222,046.18	4,397,300.07
研发费用		4,839,681.77	6,227,611.47
财务费用		2,630,062.33	2,534,433.26
其中：利息费用		2,578,537.83	2,496,063.52
利息收入		67,166.51	1,642.42
加：其他收益		350,160.18	2,777,052.19
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-4,220,890.83	-3,733,390.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,491,448.94	-254,726.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		11,778,537.55	16,023,122.16
加：营业外收入		62,050.00	162,622.75
减：营业外支出		127,149.41	8,155.53
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		11,713,438.14	16,177,589.38
减：所得税费用		1,053,133.82	2,071,125.44
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		10,660,304.32	14,106,463.94
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		10,660,304.32	14,106,463.94
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			

7. 其他			
六、综合收益总额		10,660,304.32	14,106,463.94
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		85,189,454.29	106,367,823.87
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五、（四十一）	9,308,902.80	2,947,807.82
经营活动现金流入小计		94,498,357.09	109,315,631.69
购买商品、接受劳务支付的现金		83,012,219.95	81,234,935.27
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		5,391,352.38	6,935,524.09
支付的各项税费		2,698,283.89	2,261,214.86
支付其他与经营活动有关的现金	五、（四十一）	5,616,132.12	17,614,850.42
经营活动现金流出小计		96,717,988.34	108,046,524.64
经营活动产生的现金流量净额	五、（四十二）	-2,219,631.25	1,269,107.05
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			

取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,074,286.20	2,129,792.45
投资支付的现金			
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		2,074,286.20	2,129,792.45
投资活动产生的现金流量净额		-2,074,286.20	-2,129,792.45
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		55,330,000.00	43,000,000.00
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		55,330,000.00	43,000,000.00
偿还债务支付的现金		44,166,395.54	39,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,505,323.37	2,509,513.16
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、（四十一）	121,500.00	195,134.22
筹资活动现金流出小计		50,793,218.91	41,704,647.38
筹资活动产生的现金流量净额		4,536,781.09	1,295,352.62
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额	五、（四十二）	242,863.64	434,667.22
加：期初现金及现金等价物余额	五、（四十二）	1,233,344.83	798,677.61
六、期末现金及现金等价物余额	五、（四十二）	1,476,208.47	1,233,344.83

法定代表人：徐守全

主管会计工作负责人：徐家胜

会计机构负责人：徐家胜

(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		79,076,848.49	103,436,244.60
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		11,427,686.71	2,941,317.36

经营活动现金流入小计		90,504,535.20	106,377,561.96
购买商品、接受劳务支付的现金		78,137,648.05	79,647,971.74
支付给职工以及为职工支付的现金		4,662,994.68	6,012,729.97
支付的各项税费		2,696,365.66	2,207,809.10
支付其他与经营活动有关的现金		5,483,093.30	17,159,780.70
经营活动现金流出小计		90,980,101.69	105,028,291.51
经营活动产生的现金流量净额		-475,566.49	1,349,270.45
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,054,286.20	2,129,792.45
投资支付的现金		31,000.00	78,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,085,286.20	2,207,792.45
投资活动产生的现金流量净额		-2,085,286.20	-2,207,792.45
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		53,330,000.00	43,000,000.00
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		53,330,000.00	43,000,000.00
偿还债务支付的现金		44,166,395.54	39,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,456,240.02	2,509,513.16
支付其他与筹资活动有关的现金		121,500.00	195,134.22
筹资活动现金流出小计		50,744,135.56	41,704,647.38
筹资活动产生的现金流量净额		2,585,864.44	1,295,352.62
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		25,011.75	436,830.62
加：期初现金及现金等价物余额		1,223,380.61	786,549.99
六、期末现金及现金等价物余额		1,248,392.36	1,223,380.61

(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	39,000,000.00				5,234,959.38				4,090,266.30		11,853,936.75		60,179,162.43
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	39,000,000.00				5,234,959.38				4,090,266.30		11,853,936.75		60,179,162.43
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								1,066,030.43		6,102,605.44			7,168,635.87
（一）综合收益总额										11,068,635.87			11,068,635.87
（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								1,066,030.43		-4,966,030.43			-3,900,000.00

1. 提取盈余公积									1,066,030.43		-1,066,030.43		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-3,900,000.00		-3,900,000.00
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	39,000,000.00					5,234,959.38				5,156,296.73		17,956,542.19	67,347,798.30

项目	2024 年											少数 股东	所有者权益 合计
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专	盈余	一般	未分配利润				

		优先股	永续债	其他	公积	库存股	综合收益	项储备	公积	风险准备		权益	
一、上年期末余额	15,000,000.00				5,234,959.38				2,679,619.91		23,374,172.66		46,288,751.95
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	15,000,000.00				5,234,959.38				2,679,619.91		23,374,172.66		46,288,751.95
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	24,000,000.00								1,410,646.39		-11,520,235.91		13,890,410.48
（一）综合收益总额											13,890,410.48		13,890,410.48
（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	24,000,000.00								1,410,646.39		-25,410,646.39		
1. 提取盈余公积									1,410,646.39		-1,410,646.39		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配	24,000,000.00										-24,000,000.00		
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	39,000,000.00				5,234,959.38				4,090,266.30		11,853,936.75		60,179,162.43

法定代表人：徐守全

主管会计工作负责人：徐家胜

会计机构负责人：徐家胜

(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	39,000,000.00				5,234,959.38				4,090,266.30		10,592,130.99	58,917,356.67
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	39,000,000.00				5,234,959.38				4,090,266.30		10,592,130.99	58,917,356.67
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									1,066,030.43		5,694,273.89	6,760,304.32
(一) 综合收益总额											10,660,304.32	10,660,304.32
(二) 所有者投入和减少资本									1,066,030.43		-1,066,030.43	
1. 股东投入的普通股									1,066,030.43		-1,066,030.43	
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											-3,900,000.00	-3,900,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配											-3,900,000.00	-3,900,000.00
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	39,000,000.00				5,234,959.38				5,156,296.73		16,286,404.88	65,677,660.99

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	15,000,000.00				5,234,959.38				2,679,619.91		21,896,313.44	44,810,892.73
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	15,000,000.00				5,234,959.38				2,679,619.91		21,896,313.44	44,810,892.73
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）	24,000,000.00								1,410,646.39		-11,304,182.45	14,106,463.94

（一）综合收益总额											14,106,463.94	14,106,463.94
（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	24,000,000.00							1,410,646.39			-25,410,646.39	
1. 提取盈余公积								1,410,646.39			-1,410,646.39	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配	24,000,000.00										-24,000,000.00	
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、本年期未余额	39,000,000.00				5,234,959.38				4,090,266.30		10,592,130.99	58,917,356.67

安徽恒信通智能科技股份有限公司

2025 年度财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

(一) 公司概况

安徽恒信通智能科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），于 2024 年 9 月 24 日根据全国中小企业股份转让有限责任公司出具的《关于同意安徽恒信通智能科技股份有限公司股票在全国中小企业股份转让挂牌的函》（股转系统函[2024]2642 号），同意本公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌交易，证券代码：874609。

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 3900.00 万股，注册资本 3900.00 万元，现持有统一社会信用代码 91341500595709130L 的营业执照。

公司法定代表人：徐守全。

(二) 所处行业

公司所属行业为软件和信息技术服务。

(三) 经营地址及营业范围

本公司经营地址：安徽省六安经济技术开发区寿春路和五教路交叉口联东 U 六安智造产业园 14-02 号厂房三层办公室北半部分及附属用房。

本公司经批准的营业范围：软件开发；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；智能控制系统集成；信息技术咨询服务；工业互联网数据服务；互联网安全服务；电子、机械设备维护（不含特种设备）；工业自动控制系统装置制造；工业自动控制系统装置销售；仪器仪表制造；仪器仪表销售；生态环境监测及检测仪器仪表销售；环保设备销售、咨询服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；安全技术防范系统设计施工服务；光伏发电设备租赁、制造、销售；太阳能发电技术服务；建设工程施工；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；建筑智能化系统设计；人防工程防护设备安装、工程设计；电气安装服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表及财务报表附注业经本公司董事会会议于 2026 年 4 月 16 日批准。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》

和各项具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（统称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2023 年修订)的披露规定编制财务报表。

（二）持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2025 年度合并及母公司的经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

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

（三）营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

（四）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，按照

下列步骤进行会计处理：

确定同一控制下企业合并形成的长期股权投资的初始投资成本。在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。

长期股权投资初始投资成本与合并对价账面价值之间的差额的处理。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

在合并财务报表中的会计处理见本附注三、（七）。

2、非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。

购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时，对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断，满足以下条件之一的，应确认为无形资产：（1）

源于合同性权利或其他法定权利；(2) 能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

购买方在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

非同一控制下企业合并，购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。其中，处置后的剩余股权根据长期股权投资准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。在合并财务报表中的会计处理见本附注三、(七)。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，将该股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本，原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下：

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(六) 合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，控制是指投资方拥有被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响

其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常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。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要素发生变化的，将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时，仅考虑与被投资方相关的实质性权利，包括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，已按照统一的会计政策及会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。合并程序具体包括：合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目；抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额；抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响，内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失；站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍冲减少数股东权益。

向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向母公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并报表时，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合

并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润、现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

母公司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（资本溢价或股本溢价），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。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

合并所有者权益变动表根据合并资产负债表和合并利润表编制。

(七) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认其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：

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

(八) 现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

（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

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，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。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

2. 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除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、财

务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③ 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

4. 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

5. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融

资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

6. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

7. 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

（十）金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

1. 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法计提减值准备并确认信用减值损失。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累积变动确认为损失准备。

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及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项金融工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估风险是否显著增加。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

2.金融资产减值的会计处理方法

本公司于每个资产负债表日计算各类金融资产的预期信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不递减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

3.各类金融资产信用损失的确定方法

(1) 应收款项

本公司依据信用风险特征将应收款项分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定信用风险特征组合的依据及计量预期信用损失的方法：

内容	组合类别	计量预期信用损失会计估计政策
银行承兑汇票	低风险组合	根据款项性质及付款人信用，参考历史经验，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，如无明显迹象表明其已发生减值，则不计提信用损失准备
商业承兑汇票	账龄分析组合	按照组应收款项的组合划分及预期损失率计提减值准备
应收账款	账龄分析组合	按该组合应收款项账龄和整个续存期预期信用损失率计提减值准备
其他应收款	账龄分析组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内货整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(十一) 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、合同履行成本等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货取得时按实际成本计价。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。原材料、产成品发出采用月末一次加权平均法核算。包装物、低值易耗品等在领用时按一次转销法进行摊销。

3. 存货跌价准备计提方法

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度为永续盘存制。

(十二) 合同资产和合同负债

本公司依据合同履行履约义务或客户依据合同支付合同对价，根据其履行履约义务与客户付款之间的关系，在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

本公司将拥有的、无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品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。本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三（十）金融工具。

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(十三) 合同成本

合同成本分为合同履行成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履行成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

(十四) 长期股权投资

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

1. 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

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

2. 后续计量及损益确认方法

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

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

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

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

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

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

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

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

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

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或

两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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

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

4. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、（二十二）资产减值。

（十五）固定资产

1. 固定资产确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

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

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

2. 各类固定资产的折旧方法

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

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋、建筑物	30.00	5.00	3.17
运输工具	4.00	5.00	23.75
机器设备	10.00	5.00	9.50
电子设备及其他	3.00-5.00	5.00	19.00-31.67

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

3.固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、(二十二) 资产减值。

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

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

5.大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

(十六) 借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2.借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

3.借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

(十七) 无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、软件、专利权等。

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

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
土地使用权	50.00	年限平均法	
软件使用权	5.00	年限平均法	

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

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

无形资产计提资产减值方法见附注三、(二十二)资产减值。

(十八) 研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

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

具体研发项目的资本化条件：

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，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够

可靠地计量。

(十九)资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的无形资产等的资产减值，按以下方法确定：

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

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

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

(二十)长期待摊费用

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

(二十一)职工薪酬

1.职工薪酬的范围

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

2.短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

3.离职后福利

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

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

(1) 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

(2) 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

(3) 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第(1)和(2)项计入当期损益；第(3)项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

4.辞退福利

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

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

5.其他长期福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定

提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

(二十二)收入

收入是公司在日常活动中形成的、会导致所有者权益增加的、与所有者投入资本无关的经济利益的总流入。收入在其经济利益很可能流入、经济利益的流入额能够可靠计量且同时满足以下不同类型收入的确认条件时，予以确认。

1.收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；

(2)客户能够控制公司履约过程中在建商品；

(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：

(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；

(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

(5)客户已接受该商品；

(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2.收入计量原则

(1)公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2)合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

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

(4)合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。

3、收入确认的具体方法

(1) 销售商品收入

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让产品的履约义务,属于某一时点履行履约义务。

公司销售产品的主要类别为环保设备的销售,收入的确认方式为客户在收到公司发出的产品并签字确认验收,公司已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

(2) 提供劳务收入

本公司与客户之间的提供劳务合同包含提供劳务的履约义务,属于某一时段履行履约义务。

公司目前提供劳务收入主要包括污水处理运营收入、环境检测服务收入、技术咨询服务收入等。收入的确认原则:按照合同约定,每期与客户共同确认服务收入。

(3) 建造合同收入

本公司与客户之间签订的建行合同包含销售商品及劳务且不可区分的履约义务,属于某一时段履行履约义务。

本公司目前建造合同收入主要是水污染治理或大气污染治理等工程项目、EPC 项目。

本公司与客户之间的建造合同通常包含基础设施建设履约义务,由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品,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,履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时,本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。本公司按照已完成劳务的进度确认收入时,对于本公司已经取得无条件收款权的部分,确认为应收账款,其余部分确认为合同资产,并对应收账款和合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备;如果本公司已收或应收的合同价款超过已完成的工程建造劳务,则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时:

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款,且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的,本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理;②如果合同变更不属于上述第①种情形,且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可

明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

(二十三)政府补助

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)，主要划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

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

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

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

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

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

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

(二十四)递延所得税资产及递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

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

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

1.商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

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

1.该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

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

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(二十五) 租赁

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

1. 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注三、(十七)“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

2. 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(二十六) 会计政策、会计估计变更

1. 会计政策变更

本期无重要会计政策变更。

2. 重要会计估计变更

本期无重要会计估计变更。

四、税项

（一）主要税种及税率

税 种	计税依据	法定税率%
增值税	销项税额扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额	3、6、9、13
城市维护建设税	应纳流转税额	5、7
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育费附加	应纳流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	15、20

（二）税收优惠及批文

1、公司于 2024 年 10 月 29 日取得了安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局批准的有效期限三年的高新技术企业证书（证书编号：GR202434003520），根据国家税收法规的相关规定，公司在报告期内按 15% 的优惠税率缴纳企业所得税。

2、根据《财政部、税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部、税务总局公告 2023 年第 7 号）规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。

公司在报告期内享受研发费用加计扣除的优惠政策。

3、子公司享受小微企业税收优惠

根据财政部、税务总局下发的《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）：对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

五、合并财务报表主要项目注释

以下披露的财务报表数据，除非特别指出，“期末”系指 2025 年 12 月 31 日，“上年年末”系指 2024 年 12 月 31 日，“本期”系指 2025 年度，“上期”系指 2024 年度。

（一）货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	1,839.05	3,194.05
银行存款	1,474,369.42	1,230,150.78
其他货币资金		102,597.83
合计	1,476,208.47	1,335,942.66

其中：受限制的货币资金明细如下

项目	期末余额	上年年末余额
票据保证金		102,597.83
合计		102,597.83

(二) 应收票据

1. 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	700,000.00	
商业承兑汇票		6,000.00
小计	700,000.00	6,000.00
减：坏账准备		300.00
合计	700,000.00	5,700.00

2. 期末无已质押的应收票据。

3. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	650,000.00
商业承兑汇票	
合计	650,000.00

4. 期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

5. 应收票据预期信用损失分类列示

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 (%)	
单项计提预期信用损失的应收票据					
按组合计提预期信用损失的应收票据	700,000.00	100.00			700,000.00
其中：银行承兑汇票	700,000.00	100.00			700,000.00
商业承兑汇票					
合计	700,000.00	100.00			700,000.00

续：

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收票据					
按组合计提预期信用损失的应收票据	6,000.00	100.00	300.00	5.00	5,700.00
其中：银行承兑汇票					
商业承兑汇票	6,000.00	100.00	300.00	5.00	5,700.00
合计	6,000.00	100.00	300.00	5.00	5,700.00

6.本期无计提、收回或转回的坏账准备。

7.本期无核销的应收票据。

(三) 应收账款

1.按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	62,160,282.13	83,591,587.65
1 至 2 年	41,905,975.15	26,060,386.23
2 至 3 年	13,479,410.87	3,328,222.00
3 至 4 年	2,380,438.91	4,392,383.80
4 至 5 年	3,667,180.93	204,082.94
5 年以上	449,967.41	319,738.39
小 计	124,043,255.40	117,896,401.01
减：坏账准备	15,133,159.51	10,807,160.40
合 计	108,910,095.89	107,089,240.61

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 (%)	
一、按单项计提坏账准备：	855,163.29	0.69	855,163.29	100.00	
二、按组合计提坏账准备：	123,188,092.11	99.31	14,277,996.22	11.59	108,910,095.89
其中：账龄分析组合	123,188,092.11	99.31	14,277,996.22	11.59	108,910,095.89
合计	124,043,255.40	100.00	15,133,159.51	12.20	108,910,095.89

(续)

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 (%)	
一、按单项计提坏账准备	855,163.29	0.73	855,163.29	100.00	
二、按组合计提坏账准备	117,041,237.72	99.27	9,951,997.11	8.50	107,089,240.61
其中：账龄分析组合	117,041,237.72	99.27	9,951,997.11	8.50	107,089,240.61
合计	117,896,401.01	100.00	10,807,160.40	9.17	107,089,240.61

(1) 按单项计提坏账准备：

应收账款 (按单位)	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
安徽左能置业有限公司	75,658.82	75,658.82	100.00	预计无法收回
金寨绿城置业有限公司	230,507.84	230,507.84	100.00	预计无法收回
香河万利通实业有限公司	443,499.63	443,499.63	100.00	预计无法收回
六安市叶集区利源新型建材有限公司	105,497.00	105,497.00	100.00	预计无法收回
合计	855,163.29	855,163.29	100.00	/

(2) 按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄分析组合

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	62,160,282.13	3,108,014.11	5.00
1-2 年	41,861,687.88	4,186,168.79	10.00
2-3 年	12,849,690.67	2,569,938.13	20.00
3-4 年	2,380,438.91	1,190,219.46	50.00
4-5 年	3,561,683.93	2,849,347.14	80.00
5 年以上	374,308.59	374,308.59	100.00
合计	123,188,092.11	14,277,996.22	11.59

3.本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	855,163.29					855,163.29
组合计提	9,951,997.11	4,325,999.11				14,277,996.22
合计	10,807,160.40	4,325,999.11				15,133,159.51

4.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
深圳创维光伏科技有限公司	10,865,379.84	8.76	543,268.99
中鉴兴华工程技术有限公司	9,558,357.29	7.71	1,540,624.85
建发（常州）新能源有限公司	9,330,153.84	7.52	906,556.84
江苏赛拉弗电力发展有限公司	7,502,202.00	6.05	375,110.10
中国铁塔股份有限公司六安市分公司	6,076,174.18	4.90	445,316.12
合计	43,332,267.15	34.94	3,810,876.90

(四) 预付款项

1. 预付款项按账龄披露

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	3,215,634.33	72.95	9,319,856.66	79.17
1 至 2 年	393,161.60	8.92	2,285,911.78	19.42
2 至 3 年	643,210.71	14.59	166,483.75	1.41
3 年以上	155,963.75	3.54		
合计	4,407,970.39	100.00	11,772,252.19	100.00

2. 公司无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

3. 按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

单位名称	预付款项期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例%
六安轩兴建筑安装有限公司	506,516.00	11.49
沈阳市中飞机械厂有限公司	500,000.00	11.34
安徽国达城建设施科技有限公司	424,318.99	9.63

单位名称	预付款项期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例%
安徽徽欧电气有限公司	357,621.28	8.11
安徽辉联信息科技有限公司	307,448.00	6.97
合计	2,095,904.27	47.54

(五) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收股利		
应收利息		
其他应收款	5,782,481.59	11,031,742.44
合计	5,782,481.59	11,031,742.44

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	3,715,232.75	7,538,074.69
1 至 2 年	1,659,119.52	2,550,536.57
2 至 3 年	543,342.07	1,713,986.50
3 至 4 年	584,092.26	670,879.98
4 至 5 年	520,930.00	198,582.96
5 年以上	162,250.00	
小计	7,184,966.60	12,672,060.70
减：减值准备	1,402,485.01	1,640,318.26
合计	5,782,481.59	11,031,742.44

2. 其他应收款按款项性质披露

项目	期末余额	上年年末余额
保证金	6,150,116.64	5,228,014.49
备用金	165,411.54	428,504.86
往来款项	841,600.00	6,938,152.06
代垫款项	27,838.42	77,389.29
小计	7,184,966.60	12,672,060.70
减：减值准备	1,402,485.01	1,640,318.26
合计	5,782,481.59	11,031,742.44

3. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	1,234,803.86		405,514.40	1,640,318.26
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提	-67,833.25		-170,000.00	-237,833.25
合并增加				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	1,166,970.61		235,514.40	1,402,485.01

4.本期无实际核销的其他应收款情况。

5.按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
深圳创维光伏科技有限公司	保证金	2,200,000.00	1 年以内	30.62	110,000.00
六安市方园钢构有限责任公司	保证金	1,000,000.00	1-2 年	13.92	100,000.00
科瑞达电力工程有限公司	保证金	700,000.00	1 年以内	9.74	35,000.00
阳光新能源开发股份有限公司	保证金	419,970.00	3-4 年	5.85	209,985.00
建发(常州)新能源有限公司	保证金	400,000.00	1-3 年	5.57	70,000.00
合计		4,719,970.00		65.70	524,985.00

(六) 存货

1.存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
合同履行成本	1,226,841.99		1,226,841.99	1,641,464.78		1,641,464.78
库存商品	16,364,014.97		16,364,014.97	11,502,241.50	27,936.48	11,474,305.02
合计	17,590,856.96		17,590,856.96	13,143,706.28	27,936.48	13,115,769.80

2. 存货跌价准备

项目	上年年末余额	本期计提数	本期减少数		期末余额
			转回数	转销数	
库存商品	27,936.48		27,936.48		
合计	27,936.48		27,936.48		

(七) 合同资产

1. 合同资产分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	1,808,545.25	173,492.30	1,635,052.95	2,023,194.31	151,418.29	1,871,776.02
已履约未结算项目款	43,059,044.88	3,262,628.62	39,796,416.26	10,104,818.68	765,317.21	9,339,501.47
合计	44,867,590.13	3,436,120.92	41,431,469.21	12,128,012.99	916,735.50	11,211,277.49

2. 本期合同资产计提减值准备的情况

项目	期初余额	本期计提	本期转回	本期转销/核销	期末余额
减值准备	916,735.50	2,519,385.42			3,436,120.92
合计	916,735.50	2,519,385.42			3,436,120.92

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待认证进项税额	1,237,732.31	847,511.22
合计	1,237,732.31	847,511.22

(九) 固定资产

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	8,557,628.55	4,448,247.30
固定资产清理		
合计	8,557,628.55	4,448,247.30

1. 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值：					
1.上年年末余额	982,470.02	5,270,041.99	1,955,125.22	709,483.69	8,917,120.92
2.本期增加金额	1,243,387.52	3,420,017.53		496,355.20	5,159,760.25
(1) 购置	1,243,387.52	3,420,017.53		496,355.20	5,159,760.25
3.本期减少金额		1,157,100.03	249,900.00	90,938.63	1,497,938.66
(1) 处置或报废		1,157,100.03	249,900.00	90,938.63	1,497,938.66
4.期末余额	2,225,857.54	7,532,959.49	1,705,225.22	1,114,900.26	12,578,942.51
二、累计折旧					
1.上年年末余额	48,627.65	2,775,231.05	1,355,345.16	289,669.76	4,468,873.62
2.本期增加金额	65,800.08	631,691.40	154,832.18	131,326.45	983,650.11
(1) 计提	65,800.08	631,691.40	154,832.18	131,326.45	983,650.11
3.本期减少金额		1,099,245.03	237,405.00	94,559.74	1,431,209.77
(1) 处置或报废		1,099,245.03	237,405.00	94,559.74	1,431,209.77
4.期末余额	114,427.73	2,307,677.42	1,272,772.34	326,436.47	4,021,313.96
三、减值准备					
1.上年年末余额					
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	2,111,429.81	5,225,282.07	432,452.88	788,463.79	8,557,628.55
2.上年年末账面价值	933,842.37	2,494,810.94	599,780.06	419,813.93	4,448,247.30

2. 期末公司不存在未办妥产权证书的固定资产。

3. 期末公司无暂时闲置的固定资产。

(十)使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.上年年末余额	187,144.07	187,144.07
2.本期增加金额		
3.本期减少金额	187,144.07	187,144.07
(1) 处置	187,144.07	187,144.07
4.期末余额		
二、累计折旧		
1.上年年末余额	140,358.06	140,358.06
2.本期增加金额	46,786.01	46,786.01
(1) 计提	46,786.01	46,786.01
3.本期减少金额	187,144.07	187,144.07
(1) 处置	187,144.07	187,144.07
4.期末余额		
三、减值准备		
四、账面价值		
1.期末账面价值		
2.上年年末账面价值	46,786.01	46,786.01

(十一)无形资产

项目	专利权	合计
一、账面原值		
1.上年年末余额	15,000.00	15,000.00
2.本期增加金额		
3.本期减少金额	15,000.00	15,000.00
(1) 处置	15,000.00	15,000.00
4.期末余额		
二、累计摊销		
1.上年年末余额	875.00	875.00
2.本期增加金额		
3.本期减少金额	875.00	875.00
(1) 处置	875.00	875.00
4.期末余额		
三、减值准备		

项目	专利权	合计
1.上年年末余额		
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		
2.上年年末账面价值	14,125.00	14,125.00

(十二)长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少		期末余额
			本期摊销	其他减少	
办公室装修	268,705.51	289,021.36	174,751.14		382,975.73
合计	268,705.51	289,021.36	174,751.14		382,975.73

(十三)递延所得税资产及负债

1.未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产
减值准备	19,971,765.44	2,991,791.48	13,392,450.64	1,994,855.17
可抵扣亏损	129,608.47	6,480.42	871,837.05	43,591.85
租赁负债			121,500.00	18,225.00
合计	20,101,373.91	2,998,271.90	14,385,787.69	2,056,672.02

2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产			46,786.01	7,017.90
固定资产税前一次性扣除	1,369,964.87	205,494.73	1,560,423.48	234,063.52
合计	1,369,964.87	205,494.73	1,607,209.49	241,081.42

3.期末未确认的递延所得税资产明细

年份	期末余额	上年年末余额
2030 年	91,424.26	
2029 年	2,517.85	2,517.85

年份	期末余额	上年年末余额
2028 年		
2027 年		
2026 年		
合计	93,942.11	2,517.85

(十四)其他非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预付购置长期资产款	2,538,360.00	2,538,360.00
合计	2,538,360.00	2,538,360.00

(十五)短期借款

1.短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款		5,000,000.00
保证借款	19,000,000.00	24,000,000.00
信用借款	11,000,000.00	9,000,000.00
未到期应付利息	82,551.38	32,908.33
合计	30,082,551.38	38,032,908.33

2.无已逾期未偿还的短期借款。

(十六)应付票据

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票		102,597.83
合计		102,597.83

(十七)应付账款

项目	期末余额	上年年末余额
材料款	30,056,214.85	18,437,265.20
设备款	8,204,504.47	9,585,489.69
劳务费	6,596,719.11	10,958,357.74
服务费	1,677,221.48	2,300,886.63
合计	46,534,659.91	41,281,999.26

期末无账龄一年以上的重要应付款。

(十八) 合同负债

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款	1,928,279.54	3,186,788.76
合计	1,928,279.54	3,186,788.76

期末无账龄一年以上的重要合同负债。

(十九) 应付职工薪酬

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	1,390,726.57	4,697,646.37	4,842,839.99	1,245,532.95
离职后福利-设定提存计划		546,332.46	546,332.46	
合计	1,390,726.57	5,243,978.83	5,389,172.45	1,245,532.95

1、短期薪酬

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,390,726.57	4,478,628.01	4,623,821.63	1,245,532.95
职工福利费		22,720.20	22,720.20	
社会保险费		185,645.16	185,645.16	
其中：1. 医疗保险费		166,740.49	166,740.49	
2. 工伤保险费		18,904.67	18,904.67	
3. 生育保险费				
住房公积金		4,800.00	4,800.00	
工会经费和职工教育经费		5,853.00	5,853.00	
合计	1,390,726.57	4,697,646.37	4,842,839.99	1,245,532.95

2、设定提存计划

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1. 基本养老保险费		529,797.67	529,797.67	
2. 失业保险费		16,534.79	16,534.79	
合计		546,332.46	546,332.46	

(二十) 应交税费

税项	期末余额	上年年末余额
应交增值税	2,888,679.76	548,980.48
企业所得税	7,020,140.11	5,308,272.64
个人所得税	-2,179.93	
房产税	3,734.23	2,007.96
城建税	123,533.07	57,785.34
教育费附加	55,845.51	27,760.10
地方教育费附加	35,235.02	16,493.13
印花税	35,074.24	33,427.51
水利基金	20,834.40	22,148.75
合计	10,180,896.41	6,016,875.91

(二十一) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	12,275,252.98	9,213,309.57
合计	12,275,252.98	9,213,309.57

1. 按款项性质列示的其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
往来款	11,926,400.46	8,381,122.13
押金及保证金	200,000.00	
代垫款项	148,852.52	799,887.44
其他		32,300.00
合计	12,275,252.98	9,213,309.57

2. 公司无账龄超过一年的重要其他应付款。

(二十二) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	5,728,210.32	
一年内到期的租赁负债		121,500.00
合计	5,728,210.32	121,500.00

(二十三) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的已背书未到期的银行承兑汇票	650,000.00	
待转销项税	371,770.02	15,382.17
合计	1,021,770.02	15,382.17

(二十四) 长期借款

借款类别	期末余额	上年年末余额
保证借款	16,033,604.46	1,000,000.00
信用借款	9,130,000.00	5,000,000.00
长期借款应计利息	28,210.32	
减：一年内到期的长期借款	5,728,210.32	
合计	19,463,604.46	6,000,000.00

(二十五) 股本

项目	上年年末余额	本期增减(+、-)			期末余额
		发行新股	公积金转股	其他	
股份总数	39,000,000.00				39,000,000.00
合计	39,000,000.00				39,000,000.00

(二十六) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	5,234,959.38			5,234,959.38
其他资本公积				
合计	5,234,959.38			5,234,959.38

(二十七) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	4,090,266.30	1,066,030.43		5,156,296.73
任意盈余公积				
合计	4,090,266.30	1,066,030.43		5,156,296.73

(二十八) 未分配利润

项目	本期发生额	上期发生额
调整前上期末未分配利润	11,853,936.75	23,374,172.66
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	11,853,936.75	23,374,172.66
加：本期归属于母公司所有者的净利润	11,068,635.87	13,890,410.48
减：提取法定盈余公积	1,066,030.43	1,410,646.39
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	3,900,000.00	
应付其他权益持有者的股利		
转作股本的普通股股利		24,000,000.00
加：其他		
期末未分配利润	17,956,542.19	11,853,936.75

(二十九) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	110,988,414.39	80,293,122.13	116,318,770.01	85,630,322.33
其他业务	3,786,130.82	3,488,790.40	1,975,055.66	220,650.10
合计	114,774,545.21	83,781,912.53	118,293,825.67	85,850,972.43

主营业务按产品列示

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
智能化施工	81,438,861.66	58,825,044.13	91,239,885.74	67,720,978.14
系统集成	5,419,214.63	4,249,834.71	15,180,158.00	12,201,979.92
智能运维	23,816,303.79	16,976,385.48	9,898,726.27	5,707,364.27
其他销售	314,034.31	241,857.81		
合计	110,988,414.39	80,293,122.13	116,318,770.01	85,630,322.33

(三十) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	183,381.35	121,375.50

项目	本期发生额	上期发生额
教育费附加	78,991.36	52,353.87
地方教育费附加	52,440.85	35,160.13
车船税	5,001.36	2,027.76
房产税	11,023.09	8,031.84
印花税	66,766.60	111,744.03
水利基金	56,382.26	66,829.78
合计	453,986.87	397,522.91

(三十一)销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	291,895.19	310,999.62
办公费	18,010.99	32,112.43
差旅费	100,812.23	94,033.76
车辆使用费	160,706.10	221,693.60
业务招待费	261,975.19	190,685.08
招投标等服务费用	149,074.50	362,133.15
展览与广告费	62,278.62	14,930.00
折旧费	112,133.31	104,524.68
运维费用	506,115.09	
其他	79,310.44	
合计	1,742,311.66	1,331,112.32

(三十二)管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,033,653.41	1,232,125.13
办公费	161,354.38	308,546.64
业务招待费	92,510.35	81,118.04
差旅费	21,031.52	10,326.81
租赁及物业费用	19,155.04	115,904.86
车辆使用费	177,428.83	151,032.06
装修费	94,806.73	20,600.00
折旧及摊销	257,447.95	662,728.97
中介机构服务费	697,008.83	2,130,027.69

项目	本期发生额	上期发生额
合计	2,554,397.04	4,712,410.20

(三十三) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,650,004.06	2,340,743.96
研发活动直接消耗的材料	2,175,333.05	2,632,476.15
折旧费	380,007.75	353,615.05
服务费	728,380.00	946,536.85
其他费用	45,648.07	216,922.87
合计	4,979,372.93	6,490,294.88

(三十四) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,683,176.74	2,496,063.52
减：贴息收入	31,000.00	
减：利息收入	67,268.12	1,768.58
手续费及其他	172,049.43	41,532.85
合计	2,756,958.05	2,535,827.79

(三十五) 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
一、计入其他收益的政府补助	353,294.44	2,783,256.17
其中：与资产相关的政府补助		
与收益相关的政府补助	353,294.44	2,783,256.17
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	876.79	160.30
个税手续费返还	876.79	160.30
合计	354,171.23	2,783,416.47

(三十六) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失准备	-4,141,827.47	-3,712,734.82
合计	-4,141,827.47	-3,712,734.82

(三十七) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值准备	-2,519,385.42	-255,445.26
存货减值损失	27,936.48	718.86
合计	-2,491,448.94	-254,726.40

(三十八) 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
与日常经营无关的政府补助	5,000.00		5,000.00
保险赔款	30,800.00	162,622.75	30,800.00
其他	26,250.00	0.02	26,250.00
合计	62,050.00	162,622.77	62,050.00

(三十九) 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
捐赠支出	13,200.00	1,000.00	13,200.00
罚款支出	12,027.83	7,155.53	12,027.83
违约赔偿	4,700.00		4,700.00
非流动资产报废损失	97,920.77		97,920.77
其他	0.81	1.30	0.81
合计	127,849.41	8,156.83	127,849.41

(四十) 所得税费用

(1) 所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	2,087,477.24	2,362,888.18
递延所得税费用	-995,411.57	-307,192.33
合计	1,092,065.67	2,055,695.85

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	12,160,701.54

项目	本期发生额
按法定（或适用）税率计算的所得税费用（利润总额*15%）	1,824,105.23
某些子公司适用不同税率的影响	39,183.06
对以前期间当期所得税的调整	
权益法核算的合营企业和联营企业损益	
无须纳税的收入（以“-”填列）	
不可抵扣的成本、费用和损失	21,060.93
税率变动对期初递延所得税余额的影响	
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列）	
本期未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	53,149.82
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-845,433.37
其他	
所得税费用	1,092,065.67

（四十一）现金流量表项目注释

（1）收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	8,692,692.41	
收回受限货币资金	102,597.83	
政府补助	358,294.44	2,783,416.47
营业外收入、其他收益	57,050.00	162,622.77
财政贴息	31,000.00	
存款利息	67,268.12	1,768.58
合计	9,308,902.80	2,947,807.82

（2）支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款		9,933,482.92
支付受限货币资金		102,597.83
支付的各项期间费用	5,414,154.05	7,529,079.99
捐赠支出及罚款	25,227.83	8,155.53
手续费	172,049.43	41,532.85
其他营业外支出	4,700.81	1.30
合计	5,616,132.12	17,614,850.42

(3) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付的租赁负债	121,500.00	195,134.22
合计	121,500.00	195,134.22

(四十二) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	12,757,332.52	13,890,410.48
加：信用减值损失准备	4,141,827.47	3,712,734.82
资产减值准备	2,491,448.94	254,726.40
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	983,650.11	870,055.71
使用权资产折旧	46,786.01	82,326.36
无形资产摊销		875.00
长期待摊费用摊销	174,751.14	401,850.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	97,920.77	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	2,683,176.74	2,496,063.52
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-941,599.88	-266,274.58
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-35,586.69	-40,917.75
存货的减少（增加以“－”号填列）	-4,447,150.68	2,114,640.80
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-27,119,276.72	-29,547,827.88
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	6,947,089.02	7,300,443.69
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-2,219,631.25	1,269,107.05
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：		

补充资料	本期发生额	上期发生额
现金的期末余额	1,476,208.47	1,233,344.83
减：现金的上年年末余额	1,233,344.83	798,677.61
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的上年年末余额		
现金及现金等价物净增加额	242,863.64	434,667.22

2. 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	1,476,208.47	1,233,344.83
其中：库存现金	1,839.05	3,194.05
可随时用于支付的银行存款	1,474,369.42	1,230,150.78
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,476,208.47	1,233,344.83

(四十三) 政府补助

1. 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
新质生产力补贴	328,000.00	其他收益	328,000.00
稳岗补贴	25,294.44	其他收益	25,294.44
财政贴息	31,000.00	财务费用	31,000.00
合计	384,294.44		384,294.44

六、研发支出

1. 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,650,004.06	2,340,743.96
研发活动直接消耗的材料	2,175,333.05	2,632,476.15
折旧费	380,007.75	353,615.05
服务费	728,380.00	946,536.85

项目	本期发生额	上期发生额
其他费用	45,648.07	216,922.87
合计	4,979,372.93	6,490,294.88
其中：费用化研发支出	4,979,372.93	6,490,294.88
资本化研发支出		

2 符合资本化条件的研发项目开发支出

无。

七、合并范围的变更

2025 年 2 月，公司收购六安翔锐新能源科技有限公司原自然人股东倪玲持有的 100% 的股权，因倪玲未实缴出资，股权收购款为 0 元。收购完成后，六安翔锐新能源科技有限公司成为公司的全资子公司。

2025 年 3 月，公司设立全资子公司六安红涛新能源科技有限公司，注册地为安徽省六安市经济开发区和平社区寿春路和五教路交叉口联东 U 六安智造产业园 14-02 号厂房三层办公室北半部分 302，法定代表人为王红涛，注册资本人民币 100 万元，实缴资本 0.00 万元。

2025 年 10 月，公司设立全资子公司淮南新通新能源科技有限公司，注册地为安徽省淮南市高新技术产业开发区西湖春天 7、18、23、34 栋商业 205，法定代表人为王红涛，注册资本人民币 200 万元，实缴资本 0.00 万元。

八、在其他主体中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
安徽瑞信信息科技有限公司	六安市	六安市	科技推广和应用服务业	100.00		出资设立
铜陵紫青新能源科技有限公司	铜陵市	铜陵市	科技推广和应用服务业	100.00		出资设立
六安红涛新能源科技有限公司	六安市	六安市	科技推广和应用服务业	100.00		出资设立
六安翔锐新能源科技有限公司	六安市	六安市	科技推广和应用服务业	100.00		非同一控制下企业合并
淮南新通新能源科技有限公司	淮南市	淮南市	科技推广和应用服务业	100.00		出资设立

九、关联方及关联交易

（一）本企业的实际控制人情况

实际控制人	与本公司关系	直接持股比例
徐守全	控股股东、实际控制人、董事长、总经理	54.00%
王红涛	实际控制人、董事、徐守全的弟弟	3.60%
曹立鲲	实际控制人、直接持有公司 5%以上股份的股东、董事、徐守全的妹夫	10.80%

徐守全、王红涛、曹立鲲三人 2023 年 6 月签署一致行动人协议，三人直接持有公司 68.40% 股份，通过六安竹文企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、六安旺鑫商务咨询合伙企业（有限合伙）间接持有公司 28% 股份，合计持有公司 96.40% 股份，以上三人直接参与公司重大经营决策，能够对公司的经营管理产生重大影响，故认定徐守全、王红涛、曹立鲲三人为公司的共同实际控制人。

（二）本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本附注七。

（三）其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
方张炉	公司董事
屈光宇	公司董事
徐家胜	公司董事会秘书；财务负责人
张茂森	公司监事
冯后礼	职工代表监事
范华丰	公司监事会主席
王红梅	控股股东、实际控制人之一徐守全的妹妹
王贺林	控股股东、实际控制人之一徐守全的弟弟
杜宗玉	实际控制人之一王红涛的配偶
王洪娟	实际控制人之一徐守全的堂妹
六安旺鑫商务咨询合伙企业（有限合伙）	公司持股 5% 以上的股东
六安竹文企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	公司持股 5% 以上的股东
安徽光华安防电子有限公司	公司控股股东、实际控制人之一徐守全持有其 100% 股权
安徽光华农业科技有限公司	公司控股股东、实际控制人之一徐守全持有其 60% 股权并担任执行董事
安徽通达航空科技有限公司	公司控股股东、实际控制人之一徐守全担任其监事
广州市敏拓信息科技有限公司	董事曹立鲲持有其 2% 股权，并担任其监事
安徽樵森电气科技股份有限公司	董事徐家胜担任其董事、财务负责人
六安纯杰商贸有限公司	董事王红涛配偶杜宗玉持股 100% 股权并担任执行董事兼总经理

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
六安智荟广告传媒有限公司	董事王红涛配偶杜宗玉担任其监事
安徽林安电力设备有限公司	控股股东、实际控制人之一徐守全的弟弟王贺林持有其 80% 股权并担任执行董事兼总经理、财务负责人
六安市六泰居智能科技有限公司	控股股东、实际控制人之一徐守全的弟弟王贺林持有其 50% 股权并担任执行董事兼总经理
六安市林瑞工程管理咨询有限公司	控股股东、实际控制人之一徐守全的弟弟王贺林持有其 40% 股权并担任其监事
六安名邸安新型建材有限公司	控股股东、实际控制人之一徐守全的弟弟王贺林持有其 20% 股权并担任其监事
安徽省一步高智能装备有限责任公司	控股股东、实际控制人之一徐守全的弟弟王贺林持有其 19.50% 股权并担任其总经理

（四）关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
安徽光华安防电子有限公司	安防设备		2,506,640.03
安徽光华安防电子有限公司	房租	385,321.10	72,968.35
安徽光华农业科技有限公司	福利用品	107,536.07	
六安智荟广告传媒有限公司	铜缆双绞线、摄像头等设备		25,300.00

②销售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
安徽林安电力设备有限公司	系统集成服务	1,249,496.72	

1、关联担保情况

（1）本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
徐守全,曹立鲲	5,000,000.00	2025/3/31	2026/3/30	否
曹立鲲,徐守全	4,000,000.00	2025/11/5	2026/11/5	否
徐守全	619,047.60	2024/12/31	2027/1/3	否
徐守全	637,130.70	2025/1/14	2027/1/3	否
徐守全	127,426.16	2025/1/14	2027/1/3	否
徐守全	5,000,000.00	2025/4/21	2026/4/20	否

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
徐守全、曹立鲲、王红梅	3,000,000.00	2025/9/30	2026/4/20	否
徐守全	2,000,000.00	2025/12/19	2026/12/18	否
徐守全	1,300,000.00	2025/7/9	2028/7/9	否
徐守全	1,700,000.00	2025/7/9	2028/7/9	否
徐守全	2,000,000.00	2025/7/9	2028/7/9	否
曹立鲲,徐守全	4,750,000.00	2025/4/30	2028/4/28	否
徐守全、曹立鲲、王红梅	4,900,000.00	2025/6/10	2028/6/10	否
合计	35,033,604.46			

3、关联方资金拆借

(1) 向关联方拆入资金

关联方名称	上年年末余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
徐守全		2,019,135.33	1,019,135.33	1,000,000.00
曹立鲲	1,562,452.39	15,453,430.53	10,724,412.39	6,291,470.53
王红涛	70,000.00		70,000.00	
合计	1,632,452.39	17,472,565.86	11,813,547.72	7,291,470.53

(五) 关联方应收应付款项

项目名称	期末余额	上年年末余额
其他应付款		
徐守全	1,000,000.00	
曹立鲲	6,291,470.53	1,562,452.39
王红涛		70,000.00
合计	7,291,470.53	1,632,452.39

十、承诺及或有事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的承诺及或有事项。

十一、资产负债表日后事项

根据发展规划需要，公司拟收购青阳县启顺新能源科技有限公司自然人股东龚正持有的 100% 的股权，因龚正未实缴出资，股权收购款为 0 元。收购完成后，青阳县启顺新能源科技有限公司成为公司全资子公司。

十二、其他重要事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的其他重要事项。

十三、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	59,817,451.85	80,809,531.80
1 至 2 年	42,484,352.54	26,060,386.23
2 至 3 年	13,479,410.87	3,328,222.00
3 至 4 年	2,380,438.91	4,392,383.80
4 至 5 年	3,667,180.93	204,082.94
5 年以上	449,967.41	319,738.39
小 计	122,278,802.51	115,114,345.16
减：坏账准备	15,073,855.73	10,668,057.61
合 计	107,204,946.78	104,446,287.55

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 (%)	
一、按单项计提坏账准备	855,163.29	0.70	855,163.29	100.00	
二、按组合计提坏账准备	121,423,639.22	99.30	14,218,692.44	11.71	107,204,946.78
其中：账龄分析组合	121,423,639.22	99.30	14,218,692.44	11.71	107,204,946.78
合计	122,278,802.51	100.00	15,073,855.73	12.33	107,204,946.78

(续)

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 (%)	
一、按单项计提坏账准备	855,163.29	0.74	855,163.29	100.00	
二、按组合计提坏账准备	114,259,181.87	99.26	9,812,894.32	8.59	104,446,287.55
其中：账龄分析组合	114,259,181.87	99.26	9,812,894.32	8.59	104,446,287.55
合计	115,114,345.16	100.00	10,668,057.61	9.27	104,446,287.55

(1) 按单项计提坏账准备：

应收账款 (按单位)	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
安徽左能置业有限公司	75,658.82	75,658.82	100.00	预计无法收回
金寨绿城置业有限公司	230,507.84	230,507.84	100.00	预计无法收回
香河万利通实业有限公司	443,499.63	443,499.63	100.00	预计无法收回
六安市叶集区利源新型建材有限公司	105,497.00	105,497.00	100.00	预计无法收回
合计	855,163.29	855,163.29	100.00	/

(2) 按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄分析组合

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	59,817,451.85	2,990,872.59	5.00
1-2 年	42,440,065.27	4,244,006.53	10.00
2-3 年	12,849,690.67	2,569,938.13	20.00
3-4 年	2,380,438.91	1,190,219.46	50.00
4-5 年	3,561,683.93	2,849,347.14	80.00
5 年以上	374,308.59	374,308.59	100.00
合计	121,423,639.22	14,218,692.44	11.71

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	855,163.29					855,163.29
组合计提	9,812,894.32	4,405,798.12				14,218,692.44
合计	10,668,057.61	4,405,798.12				15,073,855.73

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
深圳创维光伏科技有限公司	10,865,379.84	8.89	543,268.99
中鉴兴华工程技术有限公司	9,558,357.29	7.82	1,540,624.85
建发(常州)新能	9,330,153.84	7.63	906,556.84

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
源有限公司			
江苏赛拉弗电力发展有限公司	7,502,202.00	6.14	375,110.10
中国铁塔股份有限公司六安市分公司	6,076,174.18	4.97	445,316.12
合计	43,332,267.15	35.45	3,810,876.90

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收股利		
应收利息		
其他应收款	5,754,097.34	11,018,035.54
合计	5,754,097.34	11,018,035.54

1.按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	3,690,091.43	7,523,646.37
1 至 2 年	1,654,119.52	2,550,536.57
2 至 3 年	543,342.07	1,713,986.50
3 至 4 年	584,092.26	670,879.98
4 至 5 年	520,930.00	198,582.96
5 年以上	162,250.00	
小计	7,154,825.28	12,657,632.38
减：减值准备	1,400,727.94	1,639,596.84
合计	5,754,097.34	11,018,035.54

2.其他应收款按款项性质披露

项目	期末余额	上年年末余额
押金、保证金	6,018,542.86	5,228,014.49
往来款	841,600.00	6,938,152.06
备用金	165,411.54	423,504.86
代垫款	129,270.88	67,960.97
小计	7,154,825.28	12,657,632.38
减：减值准备	1,400,727.94	1,639,596.84
合计	5,754,097.34	11,018,035.54

3.其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	1,234,082.44		405,514.40	1,639,596.84
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提	-68,868.90		-170,000.00	-238,868.90
合并增加				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	1,165,213.54		235,514.40	1,400,727.94

4.本期无实际核销的其他应收款情况。

5.按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
深圳创维光伏科技有限公司	保证金	2,200,000.00	1 年以内	30.75	110,000.00
六安市方园钢构有限责任公司	保证金	1,000,000.00	1-2 年	13.98	100,000.00
科瑞达电力工程有限公司	保证金	700,000.00	1 年以内	9.78	35,000.00
阳光新能源开发股份有限公司	保证金	419,970.00	3-4 年	5.87	209,985.00
建发(常州)新能源有限公司	保证金	400,000.00	1-3 年	5.59	70,000.00
合计		4,719,970.00		65.97	524,985.00

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	8,032,000.00		8,032,000.00	8,001,000.00		8,001,000.00
合计	8,032,000.00		8,032,000.00	8,001,000.00		8,001,000.00

对子公司投资

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	计提减值准备	其他		
安徽瑞信信息科技有限公司	8,000,000.00					8,000,000.00	
铜陵紫青新能源科技有限公司	1,000.00	30,000.00				31,000.00	
六安红涛新能源科技有限公司		1,000.00				1,000.00	
六安翔锐新能源科技有限公司							
淮南新通新能源科技有限公司							
合计	8,001,000.00	31,000.00				8,032,000.00	

(四) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	106,280,163.06	76,652,448.15	113,944,412.80	83,645,902.98
其他业务	3,786,114.84	3,488,790.40	1,975,055.66	220,650.10
合计	110,066,277.90	80,141,238.55	115,919,468.46	83,866,553.08

主营业务按产品列示

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
智能化施工	77,929,172.94	56,261,099.14	91,239,885.74	67,720,978.14
系统集成	5,419,214.63	4,249,834.71	12,805,800.79	10,217,560.57
智能运维	22,931,775.49	16,141,514.30	9,898,726.27	5,707,364.27

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
合计	106,280,163.06	76,652,448.15	113,944,412.80	83,645,902.98

十四、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	384,294.44	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司上年年末至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-65,799.41	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	876.79	

项 目	金 额	说 明
小 计	319,371.82	
所得税影响额	49,308.84	
少数股东权益影响额（税后）		
合 计	270,062.98	

(二) 净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	17.36	0.28	0.28
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.94	0.28	0.28

安徽恒信通智能科技股份有限公司

2026 年 4 月 16 日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	384,294.44
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-65,799.41
其他符合非经常性损益定义的损益项目	876.79
非经常性损益合计	319,371.82
减：所得税影响数	49,308.84
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	270,062.98

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用