



江苏泽宇智能电力股份有限公司

(Jiangsu Zeyu Intelligent Electric Power Co.,Ltd.)

(南通市崇川区中环路 279 号 1-4 幢)

2023 年年度报告

2024-020

2024 年 4 月

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人张剑、主管会计工作负责人陈蒙及会计机构负责人(会计主管人员)陈小飞声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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

本公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分详细描述了公司未来经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 234,886,208 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5.5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理	40
第五节 环境和社会责任	60
第六节 重要事项	62
第七节 股份变动及股东情况	73
第八节 优先股相关情况	81
第九节 债券相关情况	82
第十节 财务报告	83

备查文件目录

一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；

二、载有会计师事务所盖章，注册会计师签名并盖章的审计报告原件；

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

四、经公司法定代表人签署的 2023 年年度报告原件；

五、其他相关文件。

以上文件的备置地点：公司证券事务部。

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/股份公司/泽宇智能	指	江苏泽宇智能电力股份有限公司
泽宇有限	指	江苏泽宇电联通讯网络设备有限公司，系本公司前身
泽宇工程	指	江苏泽宇电力工程有限公司、江苏加华枫泰数据网络设备有限公司（系本公司全资子公司江苏泽宇电力工程有限公司前身）
泽宇设计	指	江苏泽宇电力设计有限公司
泽宇新森	指	江苏泽宇新森智能设备有限公司
控股股东	指	张剑
实际控制人	指	张剑、夏耿耿
沁德投资	指	上海沁德通企业管理服务中心（有限合伙）
沃泽投资	指	上海崇泽慧宇企业管理服务中心（有限合伙）
嘉泽投资	指	上海嘉泽宇企业管理服务中心（有限合伙）
西沃里	指	江苏西沃里贸易有限公司
泽惠沁	指	江苏泽惠沁国际贸易有限公司（曾用名：南通电联通讯网络设备有限公司）
润源宇	指	江苏润源宇企业管理咨询有限公司（曾用名：南通泽宇通讯工程设备有限公司、江苏泽宇通讯工程设备有限公司）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程	指	《江苏泽宇智能电力股份有限公司公司章程》
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
国家电网	指	国家电网有限公司
中兴通讯、中兴	指	中兴通讯股份有限公司
保荐人、保荐机构、主承销商、华泰联合证券	指	华泰联合证券有限责任公司
中汇会计师、审计机构	指	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2023 年度
上市	指	股票在深圳证券交易所创业板挂牌交易
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
三型两网	指	指坚强智能电网与泛在电力物联网，打造枢纽型、平台型和共享型企业，系国家电网于 2019 年提出的战略发展规划中相关核心内容
智能电网	指	是以特高压电网为骨干网架、各级电网协调发展的坚强网架为基础，以通信信息平台为支撑，具有信息化、自动化、互动化特征，包含电力系统的发电、输电、变电、配电、用电和调度各个环节，覆盖所有电压等级，实现“电力流、信息流、业务流”的高度一体化融合的现代电网
能源互联网	指	通过综合运用先进的电力电子技术、信息技术和智能管理技术，将大量由分布式能量采集装置、储存装置和各种类型负载构成的新型电力网络、石油网络、天然气网络等能源节点互联起来，以实现能量双向流动的能量对等交换与共享网络。在电力能源方面，是智能电网和泛在电力物联网的结合
CPE	指	CPE 是 Customer Premise Equipment 的缩写，指客户前置设备，实际是一种有线信号和无线信号转发的接入设备
OTN	指	OTN 是 Optical Transport Network 的缩写，指光传送网，是以波分复用技术为基础、在光层组织网络的传送网，也是新一代的骨干传送网
SDH	指	SDH 是 Synchronous Digital Hierarchy 的缩写，指同步数字体系，是不同速率的数字信号的传输提供相应等级的信息结构
XPON	指	XPON 是新一代光纤接入技术，在抗干扰性、带宽特性、接入距离、维护管理等方面均具有巨大优势

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	泽宇智能	股票代码	301179
公司的中文名称	江苏泽宇智能电力股份有限公司		
公司的中文简称	泽宇智能		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Zeyu Intelligent Electric Power Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	ZEYU		
公司的法定代表人	张剑		
注册地址	南通市崇川区中环路 279 号 1-4 幢		
注册地址的邮政编码	226002		
公司注册地址历史变更情况	公司自 2021 年 12 月上市以来，注册地址未发生变更		
办公地址	南通市崇川区中环路 279 号 1-4 幢		
办公地址的邮政编码	226002		
公司网址	www.zeyu99.com		
电子信箱	zeyu@zeyu99.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨天晨	丁龙霞
联系地址	南通市崇川区中环路 279 号	南通市崇川区中环路 279 号
电话	0513-85359899	0513-85359899
传真	0513-85359800	0513-85359800
电子信箱	ytc@zeyu99.com	dlx@zeyu99.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报 (http://www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市江干区新业路 8 号华联时代大厦 A 幢 601 室
签字会计师姓名	朱杰、周永辉

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
华泰联合证券有限责任公司	深圳市前海深港合作区南山街道桂湾五路 128 号前海深港基金小镇 B7 栋 401	谢明明、吴韡	2021.12.8-2024.12.31

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	2023 年	2022 年		本年比上年增减	2021 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入（元）	1,061,674,405.26	863,436,291.42	863,436,291.42	22.96%	703,349,993.59	703,349,993.59
归属于上市公司股东的净利润（元）	256,328,479.30	226,660,543.78	226,660,543.78	13.09%	185,970,360.28	185,970,360.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	225,191,699.43	188,061,008.65	188,061,008.65	19.74%	170,406,439.54	170,406,439.54
经营活动产生的现金流量净额（元）	101,157,037.68	123,779,407.02	123,779,407.02	-18.28%	161,306,460.40	161,306,460.40
基本每股收益（元/股）	1.08	0.96	0.96	12.50%	1.04	1.04
稀释每股收益（元/股）	1.07	0.96	0.96	11.46%	1.04	1.04
加权平均净资产收益率	11.24%	10.90%	10.90%	0.34%	32.33%	32.33%
	2023 年末	2022 年末		本年末比上年末增减	2021 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
资产总额（元）	3,192,031,290.51	2,862,855,274.95	2,860,888,382.86	11.57%	2,643,285,873.27	2,643,285,873.27
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,374,275,099.19	2,182,802,126.96	2,182,802,126.96	8.77%	2,003,648,366.87	2,003,648,366.87

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号，以下简称“解释 16 号”），本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。

同时因公司于 2023 年实施了资本公积转增股本，根据相关会计准则的规定按最新股本调整了以前年度的每股收益。

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	1.0717

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	185,121,735.39	264,440,454.01	107,325,885.63	504,786,330.23
归属于上市公司股东的净利润	39,596,768.24	70,378,788.60	26,272,993.52	120,079,928.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	34,366,976.41	61,373,272.15	22,967,333.01	106,484,117.86
经营活动产生的现金流量净额	34,959,214.97	11,459,066.14	-8,023,748.89	62,762,505.46

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计	334,788.45	-5,844.05	61,923.50	

提资产减值准备的冲销部分)				
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	697,125.64	782,768.73	186,006.11	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	35,639,624.13	50,689,995.69	18,042,050.07	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-91,372.79	-98,600.20	-116,192.70	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	157,591.87	82,252.99	247,486.75	
减：所得税影响额	5,600,818.01	12,845,633.67	2,857,352.99	
少数股东权益影响额（税后）	159.42	5,404.36		
合计	31,136,779.87	38,599,535.13	15,563,920.74	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

2023 年度其他符合非经常性损益项目为：个税手续费返还 137,220.93 元，进项税加计扣除 20,370.94 元。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

（一）行业基本情况和发展阶段

1、软件和信息技术服务业发展概况

软件和信息技术服务业是一个包含多个细分领域的广泛行业，主要包括软件开发、集成电路设计、信息系统集成和物联网技术服务等。近年来，这个行业在全球范围内持续展现出强劲的发展势头。从全球范围来看，随着数字化、网络化和智能化的深入发展，软件和信息技术服务业已成为推动全球经济发展的重要引擎。在云计算、大数据、人工智能等新兴技术的推动下，软件和信息技术服务业不断创新和突破，为各行各业提供了更加高效、便捷和智能的解决方案。

在我国，软件和信息技术服务业的发展也取得了显著成果。近年来，国家出台了一系列政策，鼓励和支持软件和信息技术服务业的发展。这些政策不仅促进了行业的快速增长，也推动了技术创新和产业升级。同时，我国还加强了对软件和信息技术服务业的监管，确保行业的健康有序发展。2023 年，我国软件和信息技术服务业（下称“软件业”）运行稳步向好，软件业务收入高速增长，累计完成软件业务收入 12.3 万亿元，同比增长 13.4%，增速较上年同期提高 2.2 个百分点。

随着《中国制造 2025》《积极推进“互联网+”行动的指导意见》和《“十四五”国家信息化规划》等国家相关政策的深入推进和贯彻落实，云计算、大数据、人工智能等新一代信息技术加速渗透到经济和社会生活的各个领域，软件和信息技术产业服务化、平台化、融合化趋势更加明显。能源互联网应用创新示范逐渐开展，要求加快电力物联网建设，强化源、网、荷、储等全环节感知能力。我国国民经济各个领域对软件和信息技术服务产业的需求持续强劲，产业发展进入融和创新、快速迭代的关键期。在国家政策的支持下，我国软件和信息技术服务业总体保持平稳较快发展，产业规模进一步扩大。

2、电力信息化行业发展概况

（1）电力信息化的主要内容

电力信息化是将电子、计算机、网络等信息技术在电力工业规划、设计、施工、发电生产、输电、变电、配电、调度、营销、物资及管理各环节应用全过程的统称。

电力企业对安全生产和电网稳定运行有着特殊的要求，一般的社会公共通信信息网络无法满足电力行业的特殊要求，所以需要建设覆盖全国所有电网范围内的专用信息通信网络，电力行业的专用通信信息网络是目前国内最大的行业专用网络之一。电力系统专用的通信网和信息网将电网内的电厂、输电线路、变电站、供电所和营业厅全部连接起来，是电力生产、营销、调度等电力业务系统运行的“信息高速公路”，是整个电网安全、稳定、清洁、高效运行的基础。

电力信息化行业为技术密集型行业，其技术基础体现为硬件综合控制技术、通信技术、应用软件技术和网络技术的综合运用。各种技术的综合运用并不是对技术和产品进行简单的集成或叠加，而是在深入理解行业应用的基础上，将电力企业经营管理过程中的各种信息与相关的业务流程整合在一起，通过统一的软硬件平台，实现高效管理决策和应用。

（2）电力信息化行业的发展状况

我国电力行业信息化技术发展经历了以下 4 个发展阶段：

第一阶段：20 世纪 60 年代到 80 年代初，为电力企业计算机应用起步阶段，这一时期电力计算机技术主要应用在电力试验数字计算、工程设计与计算、科研计算、发电厂设备自动监测、变电站所自动监测等方面，其目标为提高电厂和变电站生产过程的自动化程度，改进电力生产和输变电监测水平，提高工程设计计算速度，缩短电力工程设计的周期等。

第二阶段：20 世纪 80 年代中到 90 年代初，为电力信息化初级发展阶段，这一时期为信息技术在电力企业生产管理的单项及初级应用，计算机技术在电力的广大业务领域得到应用，电力行业广泛试用计算机系统，如电网调度自动化、发电厂生产自动化控制系统、电力负荷预测、计算机辅助设计、计算机电力仿真系统等方面。

第三阶段：20 世纪 90 年代中期到 21 世纪初期，这一时间以网络环境下建设与应用为主要特点，电力信息化建设呈现规模化，信息技术在电力行业得以广泛应用。各电力企业信息技术应用由操作层向管理层延伸，从单机、单项目向网络化、整体化、综合性应用发展，从局部应用到全局应用，从单机运行发展到网络化运行。

第四阶段：2005 年至今，电力信息化建设进入科学发展阶段，这一时期，电力信息化由感性向理性转变，由战术向战略阶段发展，经过几十年信息化建设，企业决策对信息化管理的认识大大提高，决策层、管理层和生产业务层的各项工作与信息系统密不可分，信息化已经完成与电力企业的生产、管理和经营融合，并向智能化、数字化等形态进一步演进。

随着全球进入互联网和数字经济时代，“大数据、云计算、物联网、移动互联、人工智能、区块链、5G”等创新技术的发展推动电力行业的技术创新发展和信息化变革。国家电网提出了“三型两网，世界一流”的战略目标，除继续建设“坚强智能电网”外，还将通过应用大数据、云计算、物联网、移动互联、人工智能、区块链、边缘计算等信息技术和智能技术，汇集各方面资源，建设“电力物联网”，为规划建设、生产运行、经营管理、综合服务、新业务新模式发展、企业生态环境构建等各方面，提供充足有效的信息和数据支撑。南方电网 2019 年提出“数字南网”建设要求，将数字化作为公司发展战略路径之一，加快部署数字化建设和转型工作。

（3）电力信息化行业市场情况

①电力行业的稳定发展保障电力信息化投入的持续、稳步增长

电力行业关系国民经济命脉，为保持电力行业稳定和发展，近几年国家对电力行业保持着大规模投资，尽管受总体宏观经济形势影响增幅有所波动，但总体投资规模持续居于高位。随着我国经济的持续发展，将持续带动电力建设改造投资的增长，为电力信息化领域的持续投入提供了保障。

我国电网投资金额一直处于上升态势，“十四五”期间，南网投资规模约 6700 亿；国网投资规模约 3500 亿美元(约合 2.24 万亿)，总计约 3 万亿。国网 2022 年-2024 年投资分别 5012 亿、5237 亿、约 5800 亿；南网 2022 年-2024 年投资 895 亿、1142 亿、约 1400 亿。历史电网投资主要集中在输变电侧，十四五期间配网投资将提升至 30-50%，数字电网电力物联网投资力度加大，相关智能化、信息化领域投资占比预计将大幅上升。

电力行业的发展离不开信息化的支撑，总投资增加必然带来配套新建信息化系统建设以及存量信息化系统的升级改造，随着国家电网电力物联网和南方电网数字化转型建设的全面推开，势必将带动电力信息化投资的快速增长。

②智能电网的建设依赖于信息化的支撑

智能电网已成为 21 世纪电网的发展方向，是对传统电网的技术升级和创新，包括了电力系统的发电、输电、变电、配电、用电和调度等各个环节，覆盖所有电压等级，能够实现“电力流、信息流、业务流”高度融合。

2023 年 3 月国家能源局发布《国家能源局关于加快推进能源数字化智能化发展的若干意见》重点指出推动电力行业数字技术与实体经济深度融合，赋能传统产业数字化智能化转型升级的基本要求。预计“十四五”期间，我国电网产业投资规模将达到 6.12 万亿元，智能电网所占比例也将有所提升。2022 年 3 月发改委、能源局印发《“十四五”现代能源体系规划》，以电网为基础平台，增强电力系统资源优化配置能力，提升电网智能化水平，推动电网主动适应大规模集中式新能源和量大面广的分布式能源发展。国家能源局发布《蓝皮书》，提出电网侧“三步走”的分阶段目标：当前至 2030 年，以“西电东送”为代表的大电网形态还将进一步扩大，分布式智能电网进入发展起步期；2030 年至 2045 年，大电网、分布式智能电网等形态融合发展；到 2060 年，电力与能源输送将深度耦合协同。

③配电网建设改造将为电力信息化发展注入新的活力

配电网是国民经济和社会发展的重大公共基础设施。近年来，我国配电网建设投入不断加大，配电网发展取得显著成效，但用电水平相对国际先进水平仍有差距，城乡区域发展不平衡，供电质量有待改善。

配网环节投资为国网、南网“十四五”发展规划中的主线。新能源发电应用要求负荷侧具备柔性调节能力，整县光伏推进要求大幅增强配网的配电容量、线路容量。南方电网“十四五”规划中，总投资 6700 亿元，其中 3200 亿元用于建设配电网，国家电网配电网投资比例约占 60%，两网配电网投资总计达 1.5 万亿元。

在加强配电自动化建设方面。持续提升配电自动化覆盖率，提高配电网运行监测、控制能力，实现配电网可观可控，变“被动报修”为“主动监控”，缩短故障恢复时间，提升服务水平。中心城市（区）、城镇地区推广集中式配电自动化方案，合理配置配电终端，缩短故障停电时间，逐步实现网络自愈重构；乡村地区推广简易配电自动化，提高故障定位能力，切实提高实用化水平。2020 年，配电自动化覆盖率达到 90%。

在加强配电通信网支撑方面。坚持一二次协调的原则，同步规划建设配电通信网；确保通信带宽容量裕度，提高对相关业务的支撑能力；中心城市（区）加强 10 千伏通信接入网的光纤建设，有效支撑配电自动化遥控可靠动作和用电信息采集业务；城镇及乡村地区加强 35 千伏电网的配套光纤建设，10 千伏通信接入网主要采用无线、载波通信方式；积极探索电力光纤通信全业务和增值信息服务模式，全面支撑智能电网建设。

配电网升级改造将带来电网领域新一轮大规模投资，作为增量市场，配电网建设改造将为电力信息化行业发展注入新的活力。

④能源互联网带来新的信息化机遇

能源互联网是一种互联网与能源生产、传输、存储、消费以及能源市场深度融合的能源产业发展新形态，具有设备智能、多能协同、信息对称、供需分散、系统扁平、交易开放等主要特征。

在全球新一轮科技革命和产业变革中，互联网理念、先进信息技术与能源产业深度融合，正在推动能源互联网新技术、新模式和新业态的兴起。能源互联网是推动我国能源革命的重要战略支撑，对提高可再生能源比重，促进化石能源清洁高效利用，提升能源综合效率，推动能源市场开放和产业升级，形成新的经济增长点，提升能源国际合作水平具有重要意义。2016 年发改委发布《关于推进“互联网+”智慧能源发展的指导意见》，明确 2019-2025 年着力推进能源互联网多元化、规模化发展目标，把推进综合能源网络基础设施建设和推动能源与信息通信基础设施深度融合等列为重点任务。提出建设以智能电网为基础，与热力管网、天然气管网、交通网络等多种类型网络互联互通，多种能源形态协同转化、集中式与分布式能源协调运行的综合能源网络；优化能源网络中传感、信息、通信、控制等元件的布局，与能源网

络各种设施实现高效配置。推进能源网络与物联网之间信息设施的连接与深度融合。对电网、气网、热网等能源网络及其信息架构、存储单元等基础设施进行协同建设，实现基础设施的共享复用，避免重复建设。推进电力光纤到户工程，完善能源互联网信息通信系统。在充分利用现有信息通信设施基础上，推进电力通信网等能源互联网信息通信设施建设。

能源互联网的建设任务带来了大量新的智能化应用需求，各种新模式、新业态的建设和推广离不开信息技术的支撑，只有依赖于信息化手段才可实现能源的智能化、互联化。因此，能源互联网的发展将带来新的信息化机遇。

⑤人工智能和机器人领域带来的巨大机遇

机器人技术是高端智能装备和高新技术的代表，机器人技术已成为衡量国家科技创新和高端制造水平的重要标志。在当今国家制造业处于人口红利逐渐消失、产业迫切需要转型升级的背景下，提升产业智能化升级将助力企业提高制造效率，提升品质，从而增强企业综合竞争力。机器人产业已成为高端制造业转型的重要抓手，是国家战略新兴产业之一。

国家鼓励支持机器人产业的发展，相继发布了一系列关于机器人与智能制造的相关政策，诸如《中国制造 2025》《关于促进机器人产业健康发展的通知》《“十四五”智能制造发展规划》等。《“十四五”规划纲要》更是提出要突破先进控制器、高精度伺服驱动系统、高性能减速器等智能机器人关键技术，要加强关键核心技术攻关并加速智能制造装备和系统推广应用。人工智能和机器人将成为推动中国经济转型和产业升级的核心动力，以其巨大的引擎推动力，重建生产、分配、交换、消费等经济活动，改变社会生产和生活模式，催生出新技术、新产品、新产业和新业态，并由此提高生产效率，推动整个经济社会实现高质量发展。

人口老龄化和低生育率是当前困扰中国经济社会发展的一个重大问题，随着人口出生率的持续下降，我国已经进入了急速老龄化阶段。人口老龄化一方面会造成劳动力供给不足和用工成本的上升，导致各行各业尤其是制造业和服务业将面临巨大的人力缺口，另外一方面人口的老齡化将使得医疗、养老、家政等行业面临巨大的压力和并催生出巨大的需求。机器人技术将成为应对老龄化和低生育率的最有效的手段。机器人将在医疗康复、养老服务、快递服务、工业生产等各行各业获得新的发展机遇。

3、行业未来发展趋势

(1) 新兴技术发展和学科交叉催生电力数智化业务兴起

电力数智化业务的兴起是伴随着信息通信技术的飞速发展和能源需求的持续增长而逐渐形成的。新兴技术如大数据、人工智能、云计算、物联网和区块链等，正在深入到电力行业的各个环节，推动着电力业务的转型升级。传统的信息系统和业务正在逐渐被数智化所代替，运行方式、技术架构及应用模式都将产生颠覆性的变化，酝酿着巨大的市场空间。在新兴技术的发展和学科交叉的推动，使得电力数智化业务得以兴起。电力数智化业务不仅能够提高电力系统的效率和可靠性，也能够为电力企业带来新的商业模式和经济增长点。因此，未来电力数智化业务的发展将会更加迅速，成为电力行业的重要趋势，行业企业的成长空间有望得到进一步扩大。

(2) 一站式解决方案提供商模式成为行业趋势

近年来，新的技术不断在电力信息化领域得到应用，电力信息化的专业性和复杂性程度大幅提升。为适应这种变化，电力信息化项目的咨询设计服务业务呈现快速增长。因此，能够从需求出发，对客户的现有业务进行梳理，并提供从规划咨询、总体方案设计到集成运维的电力信息化解决方案的厂商，方能获得市场青睐。综合客户多元化的业务需求及系统兼容性等因素，客户对综合厂商的优先选择倾向将促使信息化实施模式逐步发生转变，厂商类型将从单一的采购、建设转换成以“用户需求-设计咨询-集成及实施运维”一站式解决方案提供商为主要特征的新格局。

（3）向用电侧延伸拓展增值服务成为行业趋势

随着电力基础设施的逐渐完善和电力改革的深化，用电侧作为电力行业最终的消费者对电力增值服务的需求也越来越强烈，电力行业正逐渐转变传统的“重发输电、轻配电、不管用电”经营理念。对电力设计、集成、施工及运维业务链来说，用电侧能效管理、电力运维等方面的需求都可以作为新的增值点，借助已有业务的优势或增量业务的便利，顺势拓展用户侧诸如节能电力通信系统、自动化配电网咨询设计、定制运维服务等增值服务能增加用户粘性和企业竞争力，也为整个行业带来更多的发展空间。

（4）新型电力系统和配微协同成为行业趋势

随着能源转型和可再生能源的大规模开发，以新能源为主体，以坚强智能电网为平台，以源网荷储互动与多能互补为支撑，具有清洁低碳、安全可控、灵活高效、智能友好、开放互动基本特征的电力系统行业市场规模持续扩大。大量分布式发电设施的普及急需并网接入，统一调控。能量管理、并离网控制、新型网关、各种智能化业务需求等已成为目前发展的重点。

（二）公司所处的行业地位

电力信息化市场经过多年发展，业内厂商已经在各自领域形成了特色优势，尚未出现垄断地位的厂商，一类为电力系统内部的科研院所和信息化建设单位，如中国电力科学研究院有限公司、国电南瑞科技股份有限公司、国电南京自动化股份有限公司等规模较大单位；另一类为电力系统外厂商，如深圳海联讯科技股份有限公司、江苏金智科技股份有限公司等厂商在各自细分领域具有一定市场地位。

行业内竞争格局体现出专业化、市场化的特点。首先，智能电网建设进一步带动电力信息化建设朝深化应用阶段发展，对信息化厂商的技术水平和其对用户需求的精细化把握提出了更高的要求，专注于行业内的专业性厂商优势更为突出。其次，随着电力体制改革的深化，参与电力行业信息化建设主体将更加多元，行业竞争更加市场化。

自成立以来，公司始终致力于前沿电力信息化科学技术的创新和应用，组建专业的研发团队，通过自主研发、技术改造、技术引进吸收等多种方式，在电力信息化领域积累了大量的技术和经验，获得多项专业资质及荣誉。

在通信系统集成领域，公司的技术和产品能够满足电力系统内各个通信环节的需求，产品广泛应用智能电网发电、输电、变电、配电、用电及调度等各个领域，这些应用场景对产品的稳定性、实时性、高效性等方面有特殊的高要求。经过多年的研发探索，积累了丰富的高可靠性产品设计和系统集成经验，近年来，随着国家电网 5G 无线通讯在配电网的应用条件逐渐成熟，我公司在原有 4G CPE 无线终端研发的基础上，开发了 4G/5G 融合通信终端，提升了配电网在线监测和实时图像采集的水平，使得配电网自动化水平和物联网体系更加丰富。同时，根据各类场景开发融合 AI 计算分析能力的边缘智能网关，完善了公司电力物联网产品体系。

在调度数据集成领域，公司以数据通信和数据安防技术为基础，构建服务于电力调度生产的专用数据网络，满足电力调度生产数据传输和交换以及电力生产安全指挥的要求。近年来，在调度数据集成技术基础上，公司调度数据技术向二次安防方向延伸，公司研发了具有行业先进水平数据加密、数据隔离技术，保障调度数据传输的安全。在电力监控系统方向，公司开发了网络安全监测装置，通过国网首批检测，开拓了调度数据网络新的市场。

在变电站运维监护领域，公司以视频监控技术、图像 AI 识别技术、大数据分析为核心，在变电站智能辅助监控系统基础上进行功能升级，开发了变电站远程在线智能巡视系统，提升变电站智能巡检、安全管控和智能运维水平，提升设备安全系数。该领域业务是公司新拓展业务，随着人工智能、物联网、5G 通信等先进技术的发展，公司将持续加大在该领域的研发投入，保持技术在业界的领先。

在新能源管理控制领域，公司以人工智能技术、物联网技术、大数据与云计算技术结合 EMS 管理系统为基础，对新能源的发电用电情况进行实时监控，利用人工智能算法对园区发、用、储策略进行计算，减轻用户成本并提高收益，以大数据分析等技术建立功率预测系统，实现新能源功率精准预测，提升了新能源管理控制水平，该领域业务是公司新拓展业务，紧跟国家新能源发展步伐。

综上所述，公司致力于全方位提高在智能电网领域的专业服务能力，涵盖电力咨询设计、系统集成、工程施工到运维的一站式服务，着力强化在电力信息化市场中的行业领先地位。除此之外，公司积极研发创新产品，以满足电力行业的多元需求。在新能源发电领域，开发微电网综合能源管理平台和分布式群调群控融合终端，旨在提高新能源的并网及其管控效率。在输变电环节，应用人工智能算法和边缘智能分析网关，以提升输变电设备的巡检效能。在配电侧，研制一二次融合设备、配网自愈系统以及 400V 备自投解决方案，从而提升配电系统的智能化水平。通过这些创新产品和技术的应用，公司不仅能提升服务效率，还能为客户优化资源配置，增强电网稳定性和可靠性，推动电力行业的可持续发展。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）主营业务概况

公司以提供电力信息系统整体解决方案为导向，包含电力咨询设计、系统集成、工程施工及运维的一站式智能电网综合服务商，公司服务及方案广泛应用于电力系统的发电、输电、变电、配电、用电和调度等环节。

基于打造“信息化、自动化、互动化”坚强智能电网的发展目标，公司主要为电力体系中涉及各个主体如发电厂、供电公司、变电站、配电房、用户等，打造电力信息通信系统，主要包括电力通信网络、调度数据网、信息管理网、无线核心网等子系统，业务涵盖咨询设计、方案论证、软硬件采购调试、系统集成、施工运维等全业务链，实现同一主体内部以及不同主体之间的高效、安全、稳定的连接。

公司通过设计电力系统方案、采购软硬件设备进行系统集成、根据客户需求提供工程施工及运维服务等方式全方位地参与电力行业各个环节的信息化的规划与建设，为电力系统提供通信、调度等基础性功能，保障了从发电、输电到配电、用电等各个环节安全、高效、稳定的信息通信，在电力行业中起到了重要作用。

综上，公司的业务涵盖电力咨询设计、系统集成和电力工程施工及运维，公司采购的原材料主要用于系统集成业务和施工及运维业务；公司作为电力信息化服务的供应商，以项目制对公司业务进行管理，各期末在产品均为相应的未完工项目；公司提供的电力信息化服务贯穿电网系统从发电到用电的各个环节，通过方案设计、软硬件设备集成以及工程施工运维实现电力系统内部的通信、调度等功能，最终实现智能电网的信息化、自动化和互动化。为实现上述功能，需要系统集成业务中的软硬件进行配合，因此，系统集成业务相较于设计咨询和施工及运维的投资金额较大，产值较高，具有较强的产业链整合效应，作为电力信息化产业的中间环节能够有效促进上下游产业链的发展，对公司整体业务的发展壮大起到重要作用。



（二）主要产品及服务

（1）电力设计业务

电力系统设计业务是指根据国家或上级主管部门审查批准的电力系统规划，进一步编制对电源合理布局和网络合理结构有关的电力系统设计工作。公司的全资子公司泽宇设计拥有电力行业（送电、变电、新能源）工程设计乙级资质，目前主营电网咨询设计业务和配电网咨询设计业务，具体服务内容如下：

细分业务	业务内容
电网咨询设计	为 220kV 及以下电压等级的国家电网输变电工程建设、变电站增容改造、输电线路维修改造、区域性电网加强以及工业、商业等用户电力工程项目提供从项目立项至竣工验收送电的全过程技术服务
配电网咨询设计	为 20kV 及以下电压等级的城市及农村配电网工程、房地产开发企业、工业企业、商业服务企业等用户端电力工程以及光伏发电、储能电站、充电站（桩）、微电网在内的电力建设工程提供从项目立项至竣工验收送电的全过程技术服务

（2）系统集成业务

系统集成是信息化建设的重要工作，也是各种行业应用积累到一定的程度所必须实施的工程。

信息系统集成是通过结构化的综合布线系统和计算机网络技术，将各种网络设备、服务器系统、终端设备、系统软件、工具软件和应用软件等相关硬件和相关数据信息等集成到相互关联的、统一的、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，并具有优良性能价格比的计算机系统的全过程。信息系统集成行业属于知识密集型、技术密集型行业。

1) 应用集成与网络集成

电力信息化是实现发电、输电、变电、配电、用电以及调度等各个环节的自动化、智能化，为了达到上述目标，需要系统集成商一方面针对电力系统各个环节的具体业务需求进行软硬件集成及系统开发，即应用集成，另一方面根据电力系统各个环节的信息传输环境和技术要求的不同，搭建电力专用信息网络，即网络集成。

2) 公司的主要集成业务

公司主要从事的电力信息系统集成相关业务，是公司的核心业务。公司系统集成业务主要分为三大类，分别是电力通信系统集成、电力调度数据集成、变电站智能运维系统集成，其服务对象主要是各级供电公司的信通、调度、设备、安质等部门及其所属的各业务单元。公司的核心集成业务为电力通信系统集成、电力调度数据集成，属于网络集成范畴。

公司的系统集成服务是对电力客户的业务需求进行收集、整理和分析，形成具体应用需求之后合理地选择配置的技术和产品，编制系统集成解决方案，再根据方案开发或采购各种软件和硬件产品，并在实施中通过调试优化使得所集成系统的功能满足客户业务需求。

①电力通信系统集成

电力通信系统是电力系统不可缺少的重要组成部分，是电网调度自动化、电网运营市场化和电网管理信息化的基础。电力通信系统集成是以光纤通信和无线通信为主要手段，建设和完善覆盖各级电力公司、变电站及统调电厂的基础通信网络，为调度交换网、调度数据网、行政办公网、视频监控网等电力系统业务提供承载资源和平台支撑。

公司的通信系统集成方案采用核心层、汇聚层和接入层三级网络构架，三级网络主要由 OTN、SDH、XPON、CPE 等设备部署构成，具有承载业务多样、网络结构简单、网元管理便捷、系统性能稳定等特点。

②电力调度数据集成

电力调度是随着电力工业的发展和电网的形成而产生的，其作为电力生产运行中的一项重要工作，在负责电网的安全、稳定、优质、经济运行等方面发挥着巨大的作用。伴随着电网规模的发展和电网的互联，电力系统调度任务由简单到复杂，由一级调度到多级调度，形成了集中或协调一致的分级管理体系。电力调度具有信息化程度高、数据量巨大、关联部门多、业务复杂等特点，电力调度系统信息化一直是电力企业信息化建设的重点。

电力调度数据集成是以数据通信和数据安防技术为基础，建设和完善服务于电力调度生产的专用数据网络，实现各级电力调度中心之间及调度中心与厂站之间实时生产数据的传输和交换，是电力安全指挥和调度自动化的重要基础。

公司的电力调度数据集成方案采用省、市、县三级结构和双平面部署，并分为调度主站和变电站子站建设。其中，路由交换设备负责汇聚、分发和管理数据；防火墙、纵向加密、横向隔离等设备保障网络边界安全；网络安全监测装置、

入侵检测、防恶意代码等设备保障内部数据安全。

③变电站智能运维系统集成

变电站运维监护系统集成是以视频监控技术、图像 AI 识别技术和大数据分析技术为核心，建设和优化覆盖整个变电站智能化运维，提升变电站智能巡检、安全管控和智能运维水平，提升设备安全系数，降低系统运营成本。

公司变电站远程在线智能巡视系统通过定制开发软件集成服务器、通信设备、高清数字摄像机、机器人、无人机、红外设备以及各类传感器采集设备，实现无人变电站智能监控和日常无人运维。

(3) 工程施工及运维业务

公司子公司泽宇工程拥有通信工程施工总承包叁级、电力工程施工总承包叁级、电子与智能化工程专业承包贰级、承装（修、试）四级资质，可根据电力客户需求提供工程施工及运维服务。包含通信工程施工、电力工程施工、配电自动化施工、定制化运维服务、网络优化服务、客户培训提升服务等业务。

工程施工及运维服务		
业务名称	业务明细	业务内容
工程实施	通信工程施工	公司具有通信工程施工总承包叁级资质，可提供电力系统各类通讯、信息网络工程服务，服务内容包括工程勘察，施工方案设计、综合布线、设备安装、设备调试等
	电力工程施工	公司具有电力工程施工总承包叁级资质，可承接单机容量 10 万千瓦及以下发电工程、35kV 及以下送电线路和相同电压等级变电站工程的施工
	配电自动化施工	公司可承接配电自动化二次及其配套设备工程施工，包括 DTU/FTU/TTU、环网柜、OLT/ONU、无线终端等设备安装、调试
运维服务	定制化运营维护服务	根据电力客户需求定制维护方案，并安排专业技术人员常驻客户现场实施运维服务，服务内容包括光通信、数据通信、无线通信、二次安防、智能监控、电缆光缆等设备的运行管理、日常维护、定期巡检、故障抢修以及技术支持
	网络优化服务	对电力客户各类通信网络进行专业分析和诊断，在网络软硬件状态、通道资源、拓扑结构及安全防护等方面进行规划和优化，使网络结构最优、负载均衡、业务合理、保护健全
	客户培训提升服务	根据客户需求定制培训服务，服务内容包括专业设备知识、工程业务指导、系统运维经验、新产品新技术应用等专题，涵盖公司所有集成领域产品，持续提升客户经验水平

综上，公司从事的业务集中于电力信息化行业，业务范围涵盖电力信息化项目的设计、集成、施工和运维全流程，主要通过招投标和商务谈判的方式取得项目，通过采购项目所需的设备及服务，实现客户的项目需求，解决电力通信、调度等问题。

三、核心竞争力分析

报告期内，公司核心竞争力无重大不利变化。

公司核心竞争力是公司多项优势的综体现。报告期内，公司的核心竞争力主要体现在以下方面：

(1) 一站式综合服务能力优势

近年来，新的技术不断在电力信息化领域得到应用，电力信息化的专业性和复杂性程度大幅提升。为适应这种变化，电力信息化业务呈现快速增长的势头。因此，能够从需求出发，对客户的现有业务进行梳理，并提供从设计咨询、系统集成、施工和运维的电力信息化解决方案的公司，方能获得市场青睐。综合客户多元化的业务需求及系统兼容性等因素，客户对综合服务商的优先选择倾向将促使信息化实施模式逐步发生转变，服务商类型将从单一的采购、建设转换成以一站式解决方案提供商为主要特征的新格局。

公司从事电力信息化行业多年，基于自身能力、结合客户需求，发展形成从电力咨询设计、系统集成到工程施工及运维的一站式智能电网综合服务能力，相较仅能提供单一服务企业，公司具有了更灵活的业务合作方式、更多的业务承接机会和更深入的客户合作关系，具备明显的综合能力优势。

在业务合作方式方面，公司业务服务可多元组合，既能提供单项专业化服务，又能一站式承接承做电力系统业务，满足客户的不同需求；在业务承接机会方面，公司业务协同性强，可通过某项服务先行切入后，联动带入其他服务，并基于电网项目更新换代需要，形成业务循环；在合作关系方面，公司采用一站式综合服务满足了客户更多的业务需求，通过多项服务与客户建立长期、深度的合作，增强客户粘性、加深客户需求理解，也为未来业务合作奠定坚实基础。

（2）品牌及客户资源优势

电力行业关系到国民经济命脉和国家能源安全。电力信息化服务商提供的技术服务直接关系到电力的生产和运营安全。电力企业在选择产品或服务时非常重视服务商的品牌。只有具备足够的项目经验、具有对应项目业绩与规模、配备相适应专业技术人员的服务商才能得到电力企业的认可。具有一定品牌影响力的优质服务商一旦被客户认可，就更易获得相关应用领域的市场准入，并为其巩固既有市场、开拓新市场带来便利。而电力企业对于没有形成品牌影响力的服务商通常需要较长的考察时间，公司自成立以来一直致力于电力信息化领域，通过多年耕耘积累了一批电力系统优质客户。公司建成了江苏区域超过一半地市的电力信息化通信网络。

（3）技术研发优势

电力系统集成产业属于知识密集型、技术密集型行业，体现了硬件综合控制技术、通信技术、应用软件技术和网络技术的综合运用。各种技术的综合运用并非是对技术和产品的简单集成与叠加，而是在深入了解行业应用的基础上，针对电力企业经营管理中存在的客观现实和业务需求进行软硬件平台一体化，实现高效的管理决策与应用。公司通过长期的行业领域积淀和技术升级创新，持续提升技术创新水平，并在此基础上融合核心技术，为客户提供高质量的一体化解决方案，并指导用户解决业务难题。

公司拥有稳固的技术研发团队，他们拥有深厚的专业知识储备，扎实的电力、计算机、通信等多学科交叉的专业知识，这使得他们能够深入理解电力行业的需求，并针对性地研发出高效、稳定的信息化解决方案。公司技术研发人员具备创新思维和敏锐的洞察力，能够紧跟科技发展的步伐，不断将新技术、新理念引入到电力行业中。他们通过研发新的算法、优化系统架构、改进用户界面等方式，不断提升电力信息化系统的性能和用户体验。

（4）管理团队优势

公司管理团队成员大多来自计算机、软件工程、通信、电力自动化等相关专业领域，具备了扎实的专业知识和丰富的管理经验，经历了智能电网的全周期发展历程，对行业技术、业务环节和行业发展趋势有着深刻的理解和认识；公司核心骨干和经营管理层具备丰富的行业经验和管理能力，高效管理团队使公司在团队执行力、成本控制、客户资源开拓和业务管理等方面凸显优势，有效的提高了公司的经营业绩，伴随我国智能电网的持续运营和电力物联网的新建投资拉动，公司将进一步快速发展，努力打造成国内智能电网信息化和数字化建设的一流服务企业。

（5）区位优势

江苏省电力系统综合排名位居全国省网前列，其电力负荷供应、技术创新、工程质量等多项能力位于国内领先。江苏省电网是我国负荷最为密集、规模最大的省级电网，也是国家电网系统首个用电负荷连续突破 1 亿千瓦的省级电网，超过德国、韩国、澳大利亚等国家用电负荷；江苏省电力信息化建设水平也处于全国领先地位。

公司立足于江苏，多年来参与省内多地电力设计、系统集成、施工及运维项目的建设服务。公司在江苏省电网建设和运维积累的经验，是公司拓展其他省份电力业务的重要竞争力，目前公司建立华东、南方、北方各大区销售事业部，致力将公司业务逐步推广至全国范围。

四、主营业务分析

1、概述

公司业务涵盖电力咨询设计、系统集成、工程施工到运维的一站式服务，着力强化在电力信息化市场中的行业领导地位。2023 年度，公司实现营业收入 106,167.44 万元，较上年同期上升 22.96%，实现归属于上市公司股东的净利润 25,632.85 万元，较上年同期增长 13.09%。

报告期内，公司从事的主要业务无重大变化。

报告期，公司营业成本较上年同期增加 28.84%，主要是本期公司销售规模增长所致；管理费用较上年同期增加 85.70%，主要是本期职工薪酬、中介机构服务费、股份支付增加所致；财务费用较上年同期下降 455.43%，主要是本期

存款利息增加所致。2023 年，研发费用 4,963.52 万元，较上年同期增加 50.58%，主要是本期研发投入增长所致，2023 年为了扩大公司技术优势以及优化产品结构，公司积极研发创新产品，以满足电力行业的多元需求。在新能源发电领域，开发微电网综合能源管理平台和分布式群调群控融合终端，旨在提高新能源的并网及其管控效率。在输变电环节，应用人工智能算法和边缘智能分析网关，以提升输变电设备的巡检效能。在配电侧，研制一二次融合设备、配网自愈系统以及 400V 备自投解决方案，从而提升配电系统的智能化水平。通过这些创新产品和技术的应用，公司不仅能提升服务效率，还能为客户优化资源配置，增强电网稳定性和可靠性，推动电力行业的可持续发展。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,061,674,405.26	100%	863,436,291.42	100%	22.96%
分行业					
电力行业	1,061,674,405.26	100.00%	863,436,291.42	100.00%	22.96%
分产品					
系统集成	696,027,848.68	65.56%	678,505,699.04	78.58%	2.58%
施工及运维	307,139,425.33	28.93%	136,342,807.98	15.79%	125.27%
电力设计	50,822,951.65	4.79%	45,728,157.58	5.30%	11.14%
主营其他	7,659,456.56	0.72%	2,837,653.30	0.33%	169.92%
其他	24,723.04	0.00%	21,973.52	0.00%	12.51%
分地区					
江苏省	551,215,363.42	51.92%	407,825,164.16	47.23%	35.16%
北京市	240,249,551.50	22.63%	167,133,465.18	19.36%	43.75%
安徽省	181,868,570.08	17.13%	170,632,296.53	19.76%	6.59%
福建省	44,774,748.92	4.22%	43,768,467.39	5.07%	2.30%
浙江省	9,966,983.00	0.94%	5,202,549.85	0.60%	91.58%
其他地区	33,599,188.34	3.16%	68,874,348.31	7.98%	-51.22%
分销售模式					
直销	1,061,674,405.26	100.00%	863,436,291.42	100.00%	22.96%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

单位：元

	2023 年度				2022 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	185,121,735.39	264,440,454.01	107,325,885.63	504,786,330.23	75,324,067.83	193,833,729.06	81,706,223.32	512,572,271.21
归属于上市公司股东的净利润	39,596,768.24	70,378,788.60	26,272,993.52	120,079,928.94	27,850,654.05	68,484,566.55	20,954,139.96	109,371,183.22

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

公司主要从事电力信息化业务，客户主要为国家电网相关下属单位，电网企业垂直管理的特性，决定了电网公司内部投资审批决策、管理流程都有较强的计划性。一般而言，电网企业在项目实施时间安排上，通常为每年前两个季度开始分批逐步开展项目招标和项目启动工作，在第三、四季度组织实施，并对符合验收条件的项目在年末进行正式验收。

因此，公司收入和净利润实现主要集中在第四季度，业绩呈现出季节性不均衡的特点，业绩的季节性波动将对投资者的投资决策产生一定影响。

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分客户所处行业						
电力行业	1,061,674,405.26	646,467,268.48	39.11%	22.96%	28.84%	-2.78%
分产品						
系统集成	696,027,848.68	448,596,100.25	35.55%	2.58%	8.07%	-3.27%
施工及运维	307,139,425.33	174,634,049.00	43.14%	125.27%	151.74%	-5.98%
电力设计	50,822,951.65	18,439,409.62	63.72%	11.14%	24.56%	-3.91%
分地区						
江苏省	551,215,363.42	308,851,754.97	43.97%	35.16%	44.24%	-3.52%
北京市	240,249,551.50	163,667,733.27	31.88%	43.75%	42.55%	0.58%
安徽省	181,868,570.08	126,178,473.24	30.62%	6.59%	6.90%	-0.20%
分销售模式						
直销	1,061,674,405.26	646,467,268.48	39.11%	22.96%	28.84%	-2.78%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电力行业	营业成本	646,467,268.48	100.00%	501,760,311.42	100.00%	28.84%

说明

无

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露

要求

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
直接材料	473,179,555.82	73.20%	394,352,764.40	78.59%	19.99%
直接人工	48,057,409.13	7.43%	23,729,234.29	4.73%	102.52%
费用	125,230,303.53	19.37%	83,678,312.73	16.68%	49.66%
合计	646,467,268.48	100.00%	501,760,311.42	100.00%	28.84%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☑是 ☐否

1) 增加合并范围的情况

2023年2月，本公司、深圳市梧欣桐德企业管理咨询合伙企业（有限合伙）及北京进睿科技有限公司共同出资设立北京泽宇高科智能科技有限公司。该公司于2023年2月16日完成工商设立登记，注册资本为人民币16,000.00万元，其中本公司认缴出资人民币10,000.00万元，占其注册资本的62.50%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截至2023年12月31日，北京泽宇高科智能科技有限公司的净资产为8,785,237.03元，成立日至期末的净利润为-23,157,750.47元。

2023年2月，本公司、张树民共同出资设立泽宇智能（北京）电力有限公司。该公司于2023年2月6日完成工商设立登记，注册资本为人民币3,250.00万元，其中本公司认缴出资人民币3,000.00万元，占其注册资本的92.31%。截至2023年12月31日，该公司注册资本变更为人民币3,500.00万元，其中本公司认缴出资人民币3,000.00万元，占其注册资本的85.71%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截至2023年12月31日，泽宇智能（北京）电力有限公司的净资产为659,762.05元，成立日至期末的净利润为-6,611,491.39元。

2023年4月，子公司泽宇设计收购天津乾合元建筑工程有限公司。该公司于2023年4月28日完成工商变更登记，其注册资本为5,000万元，其中本公司子公司泽宇设计认缴出资人民币5,000万元，占其注册资本的100.00%。拥有对其的实质控制权，故自该公司工商变更登记之日起，将其纳入合并财务报表范围。

2023年7月，本公司收购广东泽宇新能源工程有限公司。该公司于2023年7月12日完成工商变更登记，其注册资本为5,000万元，其中本公司认缴出资人民币5,000万元，占其注册资本的100.00%，拥有对其的实质控制权，故自该公司工商变更登记之日起，将其纳入合并财务报表范围，截至2023年12月31日广东泽宇新能源工程有限公司净资产-329,392.17元，自购买日至期末净利润-329,392.17元。

2023年8月，本公司子公司江苏泽宇智能新能源有限公司出资设立泽宇智能新能源（如皋）有限公司，该公司于2023年8月18日完成工商设立登记，注册资本为人民币300.00万元，其中本公司子公司泽宇智能新能源认缴出资人民币300.00万元，占其注册资本的100.00%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截至2023年12月31日，泽宇智能新能源（如皋）有限公司的净资产为-1,536.38元，成立日至期末的净利润为-1,536.38元。

2) 减少子公司的情况

经董事会授权，2023年本公司董事长张剑决定解散泽宇新能源（菏泽）有限公司。该公司已于2023年12月27日办妥注销手续。故自该公司注销时起，不再将其纳入合并财务报表范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☑不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	940,420,132.44
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	88.57%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	867,885,310.05	81.75%
2	客户 2	47,073,321.27	4.43%
3	客户 3	9,500,000.00	0.89%
4	客户 4	8,402,196.26	0.79%
5	客户 5	7,559,304.86	0.71%
合计	--	940,420,132.44	88.57%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

客户 1 的销售额 867,885,310.05 元，占销售总额的比例为 81.75%，该客户名称为“国家电网有限公司”（按同控口径），前五名客户与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中不存在直接或间接拥有权益。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	334,937,897.33
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	64.76%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	114,883,735.08	22.21%
2	供应商 2	97,161,167.01	18.79%
3	供应商 3	86,026,120.27	16.63%
4	供应商 4	23,563,423.62	4.56%
5	供应商 5	13,303,451.35	2.57%
合计	--	334,937,897.33	64.76%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用**3、费用**

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	40,110,078.09	34,259,609.59	17.08%	
管理费用	78,681,010.04	42,370,856.91	85.70%	主要系本期职工薪酬、中介机构服务费、股份支付增加所致。
财务费用	-42,193,390.73	-7,596,477.36	-455.43%	主要系本期存款利息增加所致。
研发费用	49,635,191.92	32,963,568.63	50.58%	主要系本期研发投入增长所致。

合计	126,232,889.32	101,997,557.77	23.76%
----	----------------	----------------	--------

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
高速高转发率网络通信设备的研发	研发一款满足电力通信专网需求的高速高转发率的通信设备	批量生产阶段	满足变电站高带宽业务通信业务需求，适应电磁环境影响下电力通信高可靠性要求	新型电力系统变革趋势下，海量的数据接入需要更大带宽，更高速率，高可靠性电力专网通信设备，该设备市场前景广阔
智慧变电站国产化通信板卡的研发	研发一款全国产化通信板卡，满足变电站通信网络自主可控需求	批量生产阶段	满足智慧变电站通信需求，其核心器件上实现国产化替代，实现自主可控	拓展公司变电站通信领域的应用，提升供应链稳定性，提升产品自主可控性
智能光纤资源管理系统的研发	研发一款适用于多种电力应用场景下的高性能光纤资源管理系统	批量生产阶段	解决电力通信领域光缆智能化水平不足，光缆运维哑资源的问题	公司掌握该新业务核心技术，已经承接新的业务，为公司开拓新的业务市场
智能配网 5G 专网微基站研发	研发一款适用于复杂配电网接入环境的 5G 专网微基站设备	研发完成试制阶段	解决复杂配电网接入问题，提升了智能配网的实时性与可靠性	应用于公司配电网多种通信场景，如地基云图气象装置，配网自动化接入等
远程智能巡视系统的研发	研发电力站所智能巡视平台、终端设备巡检软件及站所相关智能识别算法，实现电力站所的远程运维管理	批量生产阶段	系统整体达到业内较高水平，其中系统的边缘计算及自主巡视能力达到业内领先水平	应用于变电站、配电室、开闭所等，需要进行远程运维巡检的电力站所
电力巡检机器人的研发	研发一款满足电力巡检作业的机器人	产品稳定性测试阶段	产品功能和性能达到行业领先水平，系统稳定性达到行业领先水平	应用于变电站、配电室、开闭所巡检场景，其新技术的应用能很好解决变电站复杂环境机器人巡检准确率问题，前景广阔
输变电设备影像智能识别算法的研发	研发满足输变电场景的图像视频识别算法	批量生产阶段	产品能够很好解决不同输变电场景实用化问题，提升缺陷识别的准确率，达到行业领先水平	在电网数智化背景下，有助于公司智能巡检系统和巡检机器人开辟更多的市场

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	84	38	121.05%
研发人员数量占比	12.32%	6.80%	5.52%
研发人员学历			
本科	48	24	100.00%
硕士	22	4	450.00%
专科	14	10	40.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	27	8	237.50%
30~40 岁	43	25	72.00%
40 岁以上	14	5	180.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额（元）	49,635,191.92	32,963,568.63	24,434,317.48
研发投入占营业收入比例	4.68%	3.82%	3.47%

研发支出资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

本期研发人员数量 84 人，比上期人员数量增长 121.05%，主要系本期北京泽宇高科智能科技有限公司研发人员增加所致。

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

单位：元

项目名称	研发资本化金额	相关项目的基本情况	实施进度
------	---------	-----------	------

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	768,636,927.66	710,042,418.53	8.25%
经营活动现金流出小计	667,479,889.98	586,263,011.51	13.85%
经营活动产生的现金流量净额	101,157,037.68	123,779,407.02	-18.28%
投资活动现金流入小计	7,727,187,620.65	4,786,722,253.52	61.43%
投资活动现金流出小计	8,698,292,094.58	3,931,098,747.26	121.27%
投资活动产生的现金流量净额	-971,104,473.93	855,623,506.26	-213.50%
筹资活动现金流入小计	539,556,378.37	126,707,053.60	325.83%
筹资活动现金流出小计	408,062,388.28	107,479,521.47	279.67%
筹资活动产生的现金流量净额	131,493,990.09	19,227,532.13	583.88%
现金及现金等价物净增加额	-738,453,446.16	998,630,445.41	-173.95%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

本期投资活动现金流入比上期增加 61.43%，主要系本期理财产品赎回收到的现金增加所致；

本期投资活动现金流出比上期增加 121.27%，主要系本期购买理财产品支付的现金增加所致；

本期筹资活动现金流入比上期增加 325.83%，主要系本期银行借款收到的现金增加所致；

本期筹资活动现金流出比上期增加 279.67%，主要系本期偿还银行借款支付的现金增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□适用 □不适用

五、非主营业务情况

☑适用 □不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	19,162,863.72	6.26%	主要系本期利用自有资金及暂时闲置的募集资金进行现金管理产生的收益	否
公允价值变动损益	16,476,760.41	5.38%	主要系交易性金融资产公允价值变动增加	否
资产减值	-897,471.14	-0.29%	主要系对本期合同资产计提减值准备	否
营业外收入	13,188.21	0.00%	主要系废品收入	否
营业外支出	104,561.00	0.03%	主要系对外捐赠	否
信用减值损失	-12,144,729.51	-3.97%	主要系本期期末应收账款余额增加导致预期信用损失	否
其他收益	854,717.51	0.28%	主要系收到政府补助、个税手续费返还	否
资产处置收益	334,788.45	0.11%	主要系处置固定资产利得	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	314,232,021.07	9.84%	1,052,522,950.80	36.79%	-26.95%	主要系本期购买理财产品增加所致
应收账款	275,131,492.54	8.62%	92,427,612.45	3.23%	5.39%	主要系本期销售规模增加及本期验收项目中付款方式为款到发货的收入金额占比下降而分阶段付款的收入金额占比上升所致
合同资产	7,625,138.14	0.24%	6,638,036.30	0.23%	0.01%	主要系本期质保期一年以内质保金增加所致
存货	352,228,892.06	11.03%	445,567,790.97	15.57%	-4.54%	主要系本期在产品下降所致
固定资产	36,943,242.76	1.16%	20,901,356.60	0.73%	0.43%	
在建工程	90,997,301.32	2.85%	77,920,018.74	2.72%	0.13%	主要系本期募投项目投入增加所致
使用权资产	3,036,481.64	0.10%	1,191,678.75	0.04%	0.06%	
短期借款	150,097,500.00	4.70%	80,075,555.56	2.80%	1.90%	主要系本期银行借款增加所致
合同负债	136,070,668.93	4.26%	316,398,252.75	11.06%	-6.80%	主要系本期收到客户预付款项减少所致
租赁负债	716,022.09	0.02%	555,856.36	0.02%	0.00%	
交易性金融资产	2,027,183,142.34	63.51%	1,074,541,252.47	37.56%	25.95%	主要系本期购买理财产品增加所致

应收票据	1,968,846.43	0.06%	1,777,739.23	0.06%	0.00%	
应收款项融资	8,245,721.50	0.26%	24,389,633.65	0.85%	-0.59%	
预付款项	11,271,390.41	0.35%	35,862,467.67	1.25%	-0.90%	
无形资产	23,802,988.59	0.75%	18,140,501.46	0.63%	0.12%	
其他非流动资产	23,347,203.55	0.73%	2,740,073.60	0.10%	0.63%	主要系一年以上到期应收质保金增加及预付长期资产购置款增加所致
应付票据	59,675,586.10	1.87%	80,625,353.51	2.82%	-0.95%	
应付账款	247,268,469.49	7.75%	114,864,433.96	4.01%	3.74%	主要系本期采购规模增加导致期末尚未结算货款增加所致
应付职工薪酬	15,467,112.89	0.48%	11,148,779.25	0.39%	0.09%	
应交税费	36,632,940.89	1.15%	66,706,020.03	2.33%	-1.18%	主要系本期母公司泽宇智能取得高新技术企业证书导致企业所得税税率下降所致
一年内到期的非流动负债	177,079,192.43	5.55%	517,196.39	0.02%	5.53%	主要系本期一年内到期的长期借款增加所致

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	1,074,541,252.47	16,476,760.41			8,643,748,086.39	7,702,004,086.39	-5,578,870.54	2,027,183,142.34
金融资产小计	1,074,541,252.47	16,476,760.41			8,643,748,086.39	7,702,004,086.39	-5,578,870.54	2,027,183,142.34
应收账款融资	24,389,633.65						-16,143,912.15	8,245,721.50
上述合计	1,098,930,886.12	16,476,760.41			8,643,748,086.39	7,702,004,086.39	-21,722,782.69	2,035,428,863.84
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

(1) 本期赎回交易性金融资产中以前年度已确认的公允价值变动 5,578,870.54 元；

(2) 应收款项融资本年度净减少 16,143,912.15 元。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末数			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	5,564,478.49	5,564,478.49	质押、其他	银行承兑汇票保证金、保函保证金、质押定期存单开立保函
交易性金融资产	209,786,949.99	209,786,949.99	质押	可转让大额存单产品质押开立票据、开立保函
合计	215,351,428.48	215,351,428.48		

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
8,698,292,094.58	3,931,098,747.26	121.27%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021 年	公开发行股票	145,167	133,195.78	27,729.87	67,472.27	0	0	0.00%	65,723.51	使用闲置募集资金进行现金管理；存放于募集资金专户，用于募投项目使用	0
合计	--	145,167	133,195.78	27,729.87	67,472.27	0	0	0.00%	65,723.51	--	0

募集资金总体使用情况说明

本公司经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]3104号文核准，由主承销商华泰联合证券有限责任公司通过贵所系统采用向战略投资者定向配售、网下向符合条件的投资者询价配售（以下简称“网下发行”）、网上向持有深圳市场非限售A股股份和非限售存托凭证市值的社会公众投资者定价发行（以下简称“网上发行”）相结合的方式，向社会公开发行了人民币普通股（A股）股票3,300万股，发行价为每股人民币43.99元，共计募集资金总额为人民币145,167.00万元，扣除券商承销佣金及保荐费10,336.36万元后（承销佣金及保荐费含税金额为10,442.36万元，前期已支付含税承销及保荐费用106.00万元，本次支付金额剩余部分含税金额10,336.36万元），实际到账募集资金金额为134,830.64万元。

于2021年12月29日召开公司第一届董事会第二十一次会议及第一届监事会第十三次会议，会议审议通过了《关于使用募集资金置换已预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用置换用自筹资金预先投入募投项目的资金为人民币1,115.50万元，置换用自筹资金预先支付的发行费用为人民币410.52万元（不含增值税）。

截至2023年12月31日，公司募集项目累计使用募集资金67,472.27万元，尚未使用募集资金余额为65,723.51万元，实际尚未使用募集资金余额为70,777.23万元，差异为：支付的发行费用税额691.66万元；利息收入及现金管理收益扣除手续费等净额5,745.38万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
智能电网综合服务能力提升建设项目	否	37,008.3	37,008.3	4,985.02	11,158.77	30.15%	2024年09月30日	0	0	不适用	否
智能电网技术	否	7,325.74	7,325.74	50.49	1,113.76	15.20%	2024年09月	0	0	不适用	否

研究院建设项目							30 日				
信息化管理系统建设项目	否	2,876.12	2,876.12	194.36	199.74	6.94%	2024 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
补充营运资金项目	否	10,000	10,000		10,000	100.00%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	57,210.16	57,210.16	5,229.87	22,472.27	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
无											
补充流动资金（如有）	--	45,000	45,000	22,500	45,000	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	45,000	45,000	22,500	45,000	--	--			--	--
合计	--	102,210.16	102,210.16	27,729.87	67,472.27	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	公司部分募投项目 2023 年度实际使用募集资金与最近一次披露的募集资金投资计划当年预计使用金额差异超过 30%，差异原因及后续募集资金投资计划调整情况具体请见《关于 2023 年年度募集资金存放与使用情况的专项报告》。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>公司首次公开发行股票实际募集资金净额为人民币 133,195.78 万元，扣除募集资金投资项目资金需求后，超募资金为 75,985.62 万元。</p> <p>1、使用闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理的情况</p> <p>2023 年 3 月 7 日，公司召开第二届董事会第九次会议和第二届监事会第九次会议，分别审议通过了《关于使用部分闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设、不改变募集资金使用用途、不影响公司正常生产经营以及确保资金安全的前提下，使用额度不超过 100,000.00 万元的闲置募集资金（含超募资金）和不超过人民币 170,000.00 万元的自有资金择机购买满足安</p>										

	<p>全性高、流动性好、期限不超过十二个月要求的投资产品。现金管理有效期自公司股东大会审议通过之日起 12 个月内有效，在前述额度和期限范围内，可循环滚动使用。公司独立董事、监事会对该事项发表了意见，保荐机构出具了核查意见。</p> <p>2、使用部分超募资金永久补充流动资金的情况</p> <p>2022 年 8 月 19 日，公司召开第二届董事会第四次会议和第二届监事会第四次会议，分别审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用 22,500.00 万元超募资金永久补充流动资金。公司独立董事发表了明确同意的独立意见，保荐机构出具了核查意见。2022 年 9 月 5 日，公司召开 2022 年第二次临时股东大会审议通过《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》。</p> <p>2023 年 8 月 24 日，公司召开第二届董事会第十三次会议和第二届监事会第十三次会议，分别审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用 22,500.00 万元超募资金永久补充流动资金。公司独立董事发表了明确同意的独立意见，保荐机构出具了核查意见。2023 年 9 月 11 日，公司召开 2023 年第三次临时股东大会审议通过《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》。</p> <p>截至 2023 年 12 月 31 日，公司使用超募资金用于永久补充流动资金金额为 45,000.00 万元。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>2021 年 12 月 29 日，公司召开第一届董事会第二十一次会议和第一届监事会第十三次会议，分别审议通过了《关于使用募集资金置换已预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意使用募集资金 1,115.50 万元置换前期已投入募投项目自筹资金，保荐机构和独立董事对上述事项发表同意意见。中汇会计师事务所（特殊普通合伙）于 2021 年 12 月 27 日出具《关于江苏泽宇智能电力股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目和已支付发行费用的鉴证报告》（中汇会鉴[2021]8179 号）。</p> <p>截至 2023 年 12 月 31 日，上述募集资金已全部置换完毕。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2023 年 12 月 31 日，结余募集资金(含利息收入及现金管理收益扣除银行手续费的净额)余额为 70,777.23 万元，其中募集资金专户余额为 1,250.94 万元，使用闲置募集资金进行现金管理余额为 69,526.29 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他	无

情况	
----	--

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江苏泽宇电力设计有限公司	子公司	电网咨询设计业务和配电网咨询设计业务	3,000	9,174.62	6,692.74	5,094.40	800.78	691.07
江苏泽宇电力工程有限公司	子公司	根据电力客户需求提供工程施工及运维服务，包含通信工程施工、电力工程施工、配电自动化施工、定制化运维服务、网络优化、培训提升等业务	5,000	24,792.48	12,898.74	30,239.26	9,161.43	6,679.64
江苏泽宇新森智能设备有限公司	子公司	从事电缆附件业务	1,000	94.11	94.11	0.00	-0.20	-1.39
江苏泽宇智能新能源有限公司	子公司	从事新能源、微电网业务	20,000	18,527.83	18,488.06	214.59	204.31	153.24
泽宇智能新能源（苏州）有限公司	子公司	供电业务、太阳能发电技术服务；储能技术服务；风力发电技术服务；合同能源管理	5,000	602.40	591.95	78.67	-80.49	-90.42
泽宇智能新能源（如皋）有	子公司	供电业务、太阳能发电技术服	300	79.72	-0.15	0.03	-0.16	-0.15

限公司		务；储能技术服务；风力发电技术服务；合同能源管理；							
泽宇智能（福建）电力有限责任公司	子公司	建设工程施工；建筑劳务分包；建设工程勘察；供电业务；建设工程设计	5,000	968.62	968.61	12.42	4.74	0.60	
泽宇智能（福州）电力有限责任公司	子公司	输电、供电、受电电力设施的安 装、维修和试 验；建设工程施工；建筑劳务分 包；建设工程勘 察；供电业务； 建设工程设计	3,000	785.66	218.00	1,904.43	262.99	235.55	
广东泽宇数字新能源有限公司	子公司	光伏发电设备租 赁；合同能源管 理；风力发电技 术服务；储能技 术服务；太阳能 发电技术服务；	5,000	373.73	205.39	28.77	-404.27	-394.20	
广东阳江泽宇新能源有限公司	子公司	光伏设备及元器 件销售；光伏发 电设备租赁；合 同能源管理；风 力发电技术服 务；储能技术服 务；太阳能发电 技术服务	5,000	0.74	-0.26	0.00	-0.02	-0.07	
广东泽宇新能源工程有限公司	子公司	建设工程施工；建 筑劳务分包	5,000	14.70	-32.94	0.00	-34.67	-32.94	
泽宇智能（北京）电力有限公司	子公司	发电业务、输电 业务、供（配） 电业务；电力设 施器材销售；技 术服务、技术开 发、技术咨询、 技术交流、技术 转让、技术推 广；工程管理服务；软件开发； 信息系统集成服 务	3,500	123.28	65.98	0.00	-683.17	-661.15	
北京泽宇高科技智能科技有限公司	子公司	技术服务、技术 开发、技术咨 询、技术交流、 技术转让、技术 推广；工业机器人 制造；智能机 器人的研发；特 殊作业机器人制 造；通用设备制 造（不含特种设 备制造）；智能	16,000	1,180.50	878.52	0.00	- 2,514.66	- 2,315.7 8	

		机器人销售；人工智能硬件销售；软件开发；计算机系统服务；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；工业自动化控制系统装置制造；工业自动化控制系统装置销售；计算机软硬件及辅助设备零售；软件销售						
天津乾合元建筑工程有限公司	子公司	建设工程监理；建设工程勘察；建设工程设计；输电、供电、受电电力设施的安、维修和试验	5,000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
泽宇智能（北京）电力有限公司	设立	2023年2月6日设立，目前尚未对整体经营及业绩产生较大影响。
北京泽宇高科智能科技有限公司	设立	2023年2月16日设立，目前对整体经营及业绩产生影响。
广东泽宇新能源工程有限公司	非同一控制下企业合并	2023年7月12日完成变更手续，目前尚未对整体经营及业绩产生较大影响。
泽宇智能新能源（如皋）有限公司	设立	2023年8月18日设立，目前尚未对整体经营及业绩产生较大影响。
天津乾合元建筑工程有限公司	非同一控制下企业合并	2023年4月28日完成变更手续，目前尚未对整体经营及业绩产生较大影响。
泽宇新能源（菏泽）有限公司	注销	2023年12月27日已完成注销手续

主要控股参股公司情况说明

不适用

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略

公司是以提供电力信息系统整体解决方案为导向，包含电力咨询设计、系统集成、工程施工及运维业务的一站式智能电网综合服务商。

公司致力于全方位提高在智能电网领域的专业服务能力，涵盖电力咨询设计、系统集成、工程施工到运维的一站式服务，着力强化在电力信息化市场中的行业领先地位。除此之外，公司积极研发创新产品，以满足电力行业的多元需求。在新能源发电领域，开发微电网综合能源管理平台和分布式群调群控融合终端，旨在提高新能源的并网及其管控效率。在输变电环节，应用人工智能算法和边缘智能分析网关，以提升输变电设备的巡检效能。在配电侧，研制一二次融合设

备、配网自愈系统以及 400V 备自投解决方案，从而提升配电系统的智能化水平。通过这些创新产品和技术的应用，公司不仅能提升服务效率，还能为客户优化资源配置，增强电网稳定性和可靠性，推动电力行业的可持续发展。

（二）2024 年度经营管理工作计划

公司将顺应电力数字化、智慧化发展的行业趋势，以系统研发集成为核心，兼顾电力工程咨询设计与工程施工及运维，重点培育智能电网与“大、云、移、物、智”等前沿新技术相关设备和系统集成，不断提高一站式智能电网综合服务能力，扩大业务规模，加速培育新的利润增长点，增强公司的综合竞争力，具体如下：

1、技术研发计划

（1）系统集成

系统集成业务是公司根据客户需求，将软件、硬件等集成组合成具有实用价值及良好性价比的完整系统。在智能电网数字化发展趋势下，公司系统集成将在技术研发上做出相应的战略规划。

1) 地基云台气象装置

根据“30·60”目标和十四五规划的重点要求，新能源的开发利用率、网源协调发展、电网防灾减灾等工作需大量的气象信息作为支撑，而目前存在实际可用气象数据来源不足、辐照度数据精度低等问题。公司研制电力气象资源监测装置，主要功能为采集风速、风向、温度、湿度、气压、总辐照度六类信息，同时配备云图拍摄功能，根据云图分析云量云高，预测云的运动轨迹，应对天气突变情况下辐照度数据精度低的问题。设备采集信息为供电公司气象分析提供数据来源，支撑光伏电站提高功率预测准确度，提高并网的可靠性，为电网气象防灾、新能源发电预测与出力估计、负荷预测等提供综合数据服务提供支持，助力电网预防气象灾害，保证电网安全稳定运行。

2) 新一代变电站安全通信网络系统

新型电力系统建设要求电网加速数字化发展，变电站、配电站除传统业务需要数字化改造外，各类监控、监测、运维等业务需求激增，急需本地通信接入支撑。目前，支撑变电站运行维护的各类厂家及系统繁多，配套建设的专用本地通信网络缺少统一标准，安全性和可靠性较差。公司研制新一代变电站安全通信网络系统，通过融合 POL 无源光局域网技术和 WAPI 无线传输技术，根据电力系统内网、外网以及站内各系统专网等多张网络的不同需求，灵活选择各种类型 PON 设备接入，实现多业务灵活可控的网络接入能力，为变电站网络建设提供坚实的支撑；无线网络接入采用支持 WAPI 认证技术设计，根据不同场景提供不同类型的无线接入点，满足变电站室内、室外多场景的无线覆盖需求。通过把 PON 和数据网产品一体化，PON、WAPI、数据统一网管管控为新型电力系统的数字化改造提供安全通信基础。

3) 变电站在线智能巡视系统升级研发

为落实十四五规划中全面构建“智巡为主、人巡为辅”变电运维巡视新模式的要求，需解决目前巡视系统存在的算法准确性低、设备运行环境感知能力弱等问题。在此背景下，公司对变电站在线智能巡视系统进行升级研发，研究无人机、机器人与高清视频和传感物联网协同巡检策略，建立缺陷检测模型动态评估和优化技术提升算法的准确性。利用新一代传感器技术、边缘计算技术、无线通信技术，对设备状态进行监测和分析提升设备运行环境感知能力。通过智能机器人、无人机、高清视频、传感器等多种技术手段相结合，构建变电站多维立体智能巡检体系，提升运维人员工作效率和质量，强化设备状态管控力，实现国网智能巡视新要求。

4) 新一代变电站巡检机器人的研发

机器人技术是高端智能装备和高新技术的代表，机器人技术已成为衡量国家科技创新和高端制造水平的重要标志。国家鼓励支持机器人产业的发展，相继发布了一系列关于机器人与智能制造的相关政策，诸如《中国制造 2025》《关于促进机器人产业健康发展的通知》《“十四五”智能制造发展规划》等。公司将及时抓住国家政策支持和社会发展变化的重大机会，聚拢人工智能、机器人、智能制造等领域高端人才，聚焦于相关领域的技术研究，向机器人和高端制造领域发展。目前公司已完成轮式机器人的研发工作，为了提供机器人在变电站复杂环境下的适应能力，公司正在研发新一代变电站四足巡检机器人，解决传统轮式机器人无法覆盖的巡检区域，提高变电站巡检运维能力。

5) 基于人工智能巡检算法的研究

为落实电网智能巡检代替人工巡检的要求，公司着力于提升算法的可靠性和准确性，结合人工智能技术，深度挖掘采集数据及图像信息，运用数据模型、风险模型、控制模型的计算处理方式实现各类场景人工智能图像算法的深度应用；在国网巡检类算法领域，构建视觉识别告警样本库及研制高精度智能识别算法模型。基于电网资源业务中台和智能辅助

微应用建立样本归集机制，梳理完善变电站人工智能异常识别类型，统一异常分类标准，构建协同、统一的异常识别非结构化告警库；基于告警库研制针对设备状态、设备缺陷、异物入侵、异常行为等识别算法模型，建立非结构化告警样本库，研发不同类型异常识别自主闭环训练算法，实现算法的自主迭代更新，提升巡检算法正确率，强化设备状态管控力，实现国网智能巡视新要求。

6) 群调群控光伏采集控制装置的研发

在电力系统中，为提高发电厂、变电站、输电线路和配电网等实时监控和调度优化水平，提高电力供应的可靠性和经济性。公司研发群调群控光伏采集控制装置，应用现代通信、控制和计算技术的智能调度和管理技术，使其具备远动、功率控制、数据透传、纵向加密、无线通信、有线通信等功能，交互分布式光伏实时运行信息、功率控制指令、电量信息、功率预测信息、微型气象数据、网络安全监测信息等。通过该技术，电力系统运营者可以实时监控电网运行状态，根据需求和电网状况动态调整发电量和电力传输路径，提高电力供应的可靠性和经济性，提高网源协调发展水平，保障电网安全稳定运行。

7) 负荷聚合调控技术研究

为了加强电力系统负荷的动态管理和优化分配，公司研究负荷聚合调控技术，对负荷聚合调控成套装置进行研发包括智能通信单元、智能电表、各类通信网关等设备，通过无线通信、互联网等手段，将这些负荷与集中的调控中心连接起来，实现实时数据的采集和控制命令的下发，采用人工智能、优化算法等手段，实现对负荷进行动态调度，实现电网负荷的优化分配，通过这种技术，电网公司能够更好地管理电力负荷，提高电网的运行效率和稳定性，同时也能为用户提供更加便捷、经济的用电服务。

8) 微电网能量管理系统的开发

微电网能量管理系统是公司未来研发的重点方向。该系统旨在实现微电网的高效运行和优化管理，提高能源利用效率和可靠性，同时降低运营成本和环境影响。

该系统的研发将涵盖多个方面，包括智能预测、能源管理、设备监控和自动化控制等。我们将采用大数据分析和人工智能技术，实现对微电网运行状态的实时监测和预测，以及对设备的智能调度和优化运行。同时，公司还将开发先进的能源管理系统，实现能源的高效利用和精细化管理，降低能源浪费和成本。此外，将研发微电网的安全防护系统，保障系统的安全稳定运行。公司采用先进的网络安全技术和设备，建立完善的安全防护体系，防范各种网络攻击和恶意软件，保障系统的数据安全和设备稳定运行。

公司研发的微电网能量管理系统将采用最先进的技术和理念，为微电网的高效、安全和可靠运行提供全面的支持和保障，该系统的研发和应用将为公司的未来发展带来新的机遇和利润增长点。

9) 国产化支持多业务接入的通信板卡的研发

目前，包括国家电网和南方电网，都已开始规划部署完全自主的电力通信传输网络。比如南网，将要建设一张至上而下纯自主的保底传输网，采用基于 SDH 的 ASON 设备。国家电网也针对目前电力网络中广泛使用的 SDH 设备展开了自主可控的调研。十四五期间，电力网络 SDH 设备的自主可控将是智能电网发展以及“新基建”的重点需求。为了适应市场发展的需求，提高企业市场竞争力，公司成立了专门的项目研发小组，进行国产化支持多业务接入的通信板卡的设计研发。从多业务接入、硬件架构设计优化、软件开发和优化等方面进行研发，满足国产化多业务接入的需求。

10) 国产化高转发率数通板卡的研发

在电力行业中，随着电力系统规模的不断扩大和数据通信需求的不断增加，对高转发率数通板卡的需求也日益增长。为了满足这一需求，国产化高转发率数通板卡应运而生。电力行业是信息化的重要领域之一，数据传输和处理的要求极高，需要高可靠性和高效率的通信解决方案。传统的进口板卡虽然性能优异，但价格昂贵，不利于电力行业的成本控制。为解决上述问题，公司进行国产化高转发率数通板卡研发，从软件、硬件、高转发率技术等角度出发，降低成本，提高竞争力，提高数据传输的效率和可靠性，为电力系统的稳定运行提供有力保障。

11) 基于数字孪生系统的光配机器人的研发

随着光纤通信网络的发展，电网对光分配网络（ODN）调配服务的质量和实效性要求也在不断提升。原有的由大量光纤配线架组成的 ODN 网络作为一个无源网络，当所承载业务有变更需求或者新增业务时，通常采用的方式是派工作人员去现场进行人工跳接，耗时耗力，且会出现差错率高、端口资源利用率低、故障及时定位难等问题，为解决上述问题，公司基于数字孪生技术，建立数字孪生模型，通过基于数字孪生的光纤模型预测的应用，光纤资源管理软件平台能够实

现对光纤网络的全面监测、预警、预测和优化。这不仅能够提高光纤网络的管理效率和运营水平，还能够降低维护成本和故障率，提升整个光纤网络的可靠性和稳定性。

12) 4/5G 公专合一的电力无线路由器的研发

随着智能电网和物联网技术的快速发展，电力行业对无线通信设备的需求日益增长。为了满足这一需求，公司决定研发一款 4/5G 公专合一的电力无线路由器，以提供高效、稳定的无线通信服务。该项目的研发将有助于提升电力系统的智能化水平，提高电网的运行效率和安全性。

(2) 电力工程设计

在电力发展新领域中不断开拓创新，重点关注智能电网与电力物联网领域，并设立电力规划咨询、电力工程咨询、输变电工程、智能配电网等四个专业服务方向。公司将继续加大设计专业人员和投入，壮大现有设计队伍，致力公司总体设计专业设计能力达到江苏省内领先水平，致力于智能配电网专业设计能力达到国内领先水平。

1) 电力规划咨询

致力于为各级政府编制电力建设发展规划，提供负荷预测、电源规划、主干电网规划、配电网规划、电力设施布局规划、电力通信网规划、调度自动化规划、配电自动化规划等技术服务。

2) 电力工程咨询

为项目投资者提供项目投资机会研究、项目建议书、可行性研究报告、接入系统和供电方案设计、主干电网与配电网系统研究、项目申请报告、工程造价咨询等电力能源项目前期咨询业务，以及对以上电力项目各类咨询、设计业务的评估、评审工作。

3) 输变电工程设计

提供 220kV 及以下输变电工程的勘察设计及 EPC 总承包全过程服务，掌握智能变电站模块化建设的核心技术，同时以交、直流特高压及以下全电压等级工程设计服务能力为目标，具备柔性直流输变电工程设计能力，提供全数字化设计及移交服务。

4) 智能配电网设计

提供配电网、电动汽车充电桩、智能建筑的勘察设计及 EPC 总承包全过程服务、研发增量配电网、小微电网、主动配电网、储能等技术。

(3) 工程施工及运维业务

1) 工程施工

随着特高压电网的稳步建设、智能电网的加速发展，智能电网的投资规模、技术水平逐步提升，将对通信网络站点对工程施工工艺提出新挑战。

根据国家电网业务发展规划，智能电网系统施工、光通信系统施工、无线通信系统施工、数据安防网络系统施工、电力工程施工是支撑智能电网系统信息化建设的重要组成部分。公司将按照国家电网施工工艺规范、落实国家电网的战略要求，总结电网通信网络等工程施工的管理经验，持续提升电网通信网络等工程建设安全质量和工艺水平，不断探索智能化施工，努力实现在同行业中领先。

2) 运维业务

随着电网智能化不断发展，无论是带宽需求，还是业务种类等方面，智能电网对于设备软硬件要求越来越高。同时，电力通信业务逐渐呈现出多元化发展趋势，业务需求大幅度提升，业务开展区域也实现跨越性发展，对于电力通信网的安全性及稳定性提出更高的保障要求。

公司不仅要对设备的运行状态、组网方式、技术参数有深刻的理解，熟悉各种故障的处理方式，同时要培养大量网优专家，不断提升运维管理能力，将先进的传输技术、网络应用技术及时主动地应用到客户。

2、职能发展计划

(1) 人力资源开发计划

公司坚持“以人为本”，将在现有人力资源基础之上，根据公司的发展规划和发展需要，继续推进人力资源整体开发计划。建立、健全人才管理机制，深化绩效文化建设，持续优化激励机制，鼓励员工与公司共赢发展，增强人才保留能力；广泛招聘各类人才，继续加大人才培养力度，重视设计技术、新兴业务领域、项目管理及企业经营管理等全方位的培养。同时，公司将持续通过实施股权激励计划，吸引和留住更多优秀人才。

（2）信息化建设计划

基于“协同、集中”的思想，公司将逐步建设一个更为科学的信息化管理平台。该平台将突破公司人、财、物、信息、流程等资源之间的屏障，使得公司各部门、各分支机构之间，公司与外部客户及其他合作伙伴之间可以在一个统一的平台上协同合作、互动，从而使公司成为一个电子化的内外部协同工作组织，全面提升公司的信息化水平，进而提高公司的整体管理水平。

（3）管理提升计划

公司将进一步完善法人治理结构，建立有效、可行的内部控制和决策机制，实现公司决策的科学性、运行的规范性。公司将根据实际需要适当调整组织架构，建立科学、规范、高效的管理模式。公司将不断细化各项管理制度，加大企业文化建设力度，营造一个组织有效、沟通顺畅的工作环境，充分发挥公司员工的专业知识并激发其主观能动性，从而提升公司的管理水平。

（4）成本优化计划

公司将实行全面预算管理，做到事前预测、事中控制、事后分析和调整。根据公司整体经营目标，按各部门职能分担成本优化任务，明确其在成本管理中的地位和作用，营造一种“人人重视成本控制”的氛围。

3、新能源业务发展计划

公司新能源板块主营业务为开发、投资、设计、建设、运营及服务各类分布式光伏电站，包括大中小型工商业屋顶电站、地面分布式光伏电站、光伏建筑一体化、光充储微网等。2024 年，公司将继续优质光伏电站的开发，形成有效的项目资源储备，推动电站建设与转让整体服务业务的发展；通过优质电站的建设，形成滚动投资，持续优化自持电站结构和收益质量，为公司股东提供稳定的投资回报；充分发挥公司的开发能力优势，以开发带动电站建成转让等多种模式，进一步发展光伏电站建造服务业务；利用技术创新，提升智能化运维水平，积极拓展对外运维的光伏电站规模，加速培育电站运维业务实现“轻资产”运营；积极参与“风光储一体化”综合能源基地及新型电力系统的 EPC 总承包建设，探索绿电交易、碳交易等新兴产业机会，通过业务模式创新和技术服务创新，逐步形成清洁能源投资和清洁能源服务商的发展战略。

（三）未来发展面临的主要风险

1、对国家电网依赖的风险

公司是一家专注于电力信息化领域的一站式智能电网综合服务商，业务主要集中于电力信息化行业中的输变电、配电领域。公司主要为国家电网相关下属单位提供产品和服务。虽然公司正在积极开拓其他电力领域市场，但是新市场开拓前期投入大、时间长，且存在不确定性，因此，短期之内公司对国家电网相关单位依然存在重大依赖。如国家电网调整电力信息化领域的投资计划、采购模式或公司产品服务不能满足客户需求，将可能导致国家电网相关单位向公司采购规模下降而对公司盈利能力产生较大不利影响。

2、主要供应商集中的风险

公司系统集成业务的主要原材料由 SDH 设备、OTN 设备、交换机和路由器等通讯设备构成。我国通讯设备生产厂商行业集中度较高，以华为、中兴通讯、华三通信、烽火通信、贝尔通信等品牌通讯设备厂家为代表的市场占有率较高。公司已与中兴通讯建立了长期稳定的合作关系。虽然公司与其他通讯设备厂商也建立了合作关系，但若因贸易纠纷或其他原因导致公司主要供应商无法正常供货，或大幅提高价格，则可能造成公司无法正常生产运营，给公司盈利能力带来不利影响。

3、行业政策风险

公司所处的电力信息化行业的发展不仅取决于国民经济的实际需求，也与宏观经济形势、相关产业政策及电力行业投资规模密切相关。虽然国家相关部门陆续颁布了一系列引导和支持电力信息化行业投资建设、电力需求侧产业发展的政策文件，为电力信息化行业的发展提供了良好的政策环境。但是如果今后我国宏观经济形势或国家的相关政策出现较大波动，导致电力行业经营状况不景气或者电力信息化投资建设速度放缓、投资下降，可能会对公司的业务发展和盈利增长产生不利的影响。

4、市场竞争风险

随着电力体制改革和智能电网数字化建设的深入推进，电力信息化行业面临着巨大的发展机遇，行业市场规模的不断扩大以及发展前景的不断向好，持续吸引着新企业不断进入，加之行业内现有企业投入的不断加大，行业内市场竞争将日趋激烈。市场竞争的加剧可能导致行业平均利润率的下滑，从而对公司的生产经营带来负面影响。

5、应收账款上升的风险

公司主要客户是国家电网相关下属单位，该类客户资信良好，应收账款的收回有可靠保障，但仍不能排除公司业务规模的扩大导致应收账款大幅增加风险。如果出现应收账款不能按期或无法收回发生坏账的情况，公司将面临流动资金短缺的风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年01月03日	电话会议	电话沟通	机构	接待对象详见公司2023年1月4日披露于巨潮资讯网的《301179泽宇智能调研活动信息20230104》	具体内容详见公司2023年1月4日披露于巨潮资讯网的《301179泽宇智能调研活动信息20230104》	http://www.cninfo.com.cn
2023年03月07日	电话会议	电话沟通	机构	接待对象详见公司2023年3月14日披露于巨潮资讯网的《2023年3月7日-2023年3月12日投资者关系活动记录表》	具体内容详见公司2023年3月14日披露于巨潮资讯网的《2023年3月7日-2023年3月12日投资者关系活动记录表》	http://www.cninfo.com.cn
2023年03月12日	电话会议	电话沟通	机构	接待对象详见公司2023年3月14日披露于巨潮资讯网的《2023年3月7日-2023年3月12日投资者关系活动记录表》	具体内容详见公司2023年3月14日披露于巨潮资讯网的《2023年3月7日-2023年3月12日投资者关系活动记录表》	http://www.cninfo.com.cn
2023年03月17日	全景网“投资者关系互动平台” (http://ir.p5w.net)	其他	其他	参与本次业绩说明会的投资者	详见公司2023年3月20日在巨潮资讯网披露的《2022年年度业绩说明会-活动调研记录表公告》	http://www.cninfo.com.cn

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、中国证监会有关法律法规、《公司章程》和公司内部控制制度等的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，促进了公司规范运作，提高了公司治理水平。

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理办法》《重大信息内部报告制度》等，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息。报告期内公司通过电话、电子邮箱、深交所互动易等形式回复投资者问询。在加强信息沟通，促进与投资者良性互动的同时，切实提高了公司的透明度。

截至报告期末，公司内部各职能机构依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》《公司章程》《股东大会议事规则》等相关文件的规定和要求，召集、召开股东大会，确保全体股东享有平等权利，充分行使股东权力。报告期内的股东大会由公司董事会召集，召集、召开程序合法，审议议案按照相应的权限审批后提交股东大会审议，不存在越权审批的现象，也不存在先实施后审议的情况。

（二）关于公司与控股股东

公司拥有独立完整的业务、人员、资产、财务和机构，董事会、监事会和内部审计机构根据其议事规则及公司制度独立运作。公司控股股东严格规范自己的行为，未出现超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。

（三）关于董事与董事会

公司董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司全体董事能够依据《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关规定开展工作、履行职责，积极出席公司历次董事会会议，认真审议相关议案，主动接受资本市场运作和公司规范治理等培训，熟悉相关法律法规。

（四）关于监事与监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 人，人数和人员构成符合法律、法规和《公司章程》的规定与要求；监事会会议的召集、召开程序，完全按照《监事会议事规则》的要求履行，并按照拟定的会议议程进行。公司监事能够认真履行自己的职责，本着对公司和全体股东负责的精神，依法、独立对公司财务以及公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法性、合规性进行监督。

（五）关于绩效评价与激励约束机制

董事会薪酬与考核委员会负责对公司的董事、高级管理人员进行绩效考核，建立并不断完善绩效评价标准和激励约束机制。公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。公司目前的绩效考评和激励约束机制能有效的发挥作用，符合公司实际情况及发展状况。

（六）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》《重大信息内部报告制度》等内控制度的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息。指定公司董事长为信息披露第一责任人，董事会秘书为信息披露工作直接责任人，负责协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料。指定《证券时报》《上海证券报》《证券日报》《中国证券报》和中国证监会指定的创业板信息披露网站为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

（七）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视公司的社会责任，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流。通过遵法守法合法经营，谋求社会、股东、公司、员工等各方面利益的最大化，共同推动公司健康、快速地发展。公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

（一）业务独立情况

公司业务独立于公司控股股东，拥有完整独立的研发、运营和销售系统，具有独立并较完善的业务体系及面向市场独立经营的能力，不依赖于股东或其他任何关联方。

（二）人员独立情况

公司人员、劳动、人事及工资完全独立。公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事的其他职务或领薪，财务人员没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

（三）资产完整情况

公司资产完整，拥有独立于控股股东及其他关联方的机器设备、房屋建筑物，也独立拥有注册商标、非专利技术等无形资产。

（四）机构独立情况

公司的董事会、监事会和其他内部机构独立运行，独立行使经营、管理职权，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业存在机构混同的情形。

（五）财务独立情况

公司建立了独立的财务会计部门及独立的财务规章制度，有完整独立的财务核算体系，能够独立形成财务决策，开设了独立的银行账户，并依法独立纳税。公司不存在与股东单位及其关联方共用银行账户的情况，也不存在资金、资产被股东单位及其关联方非法占用的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	75.00%	2023 年 01 月 09 日	2023 年 01 月 09 日	2023 年第一次临时股东大会决议公告（公告编号：2023-003）
2022 年度股东大会	年度股东大会	75.50%	2023 年 03 月 28 日	2023 年 03 月 28 日	2022 年年度股东大会决议公告（公告编号：2023-029）
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	75.01%	2023 年 05 月 10 日	2023 年 05 月 10 日	2023 年第二次临时股东大会决议的公告（公告编号：2023-040）
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	75.02%	2023 年 09 月 11 日	2023 年 09 月 11 日	2023 年第三次临时股东大会决议的公告（公告编号：2023-061）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

□适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

□适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
张剑	女	57	董事长	现任	2018年12月21日	2025年01月17日	73,590,000	0	0	58,872,000	132,462,000	2022年度权益分派之资本公积金转增股本；
夏耿耿	男	59	董事、总经理	现任	2018年12月21日	2025年01月17日	0	0	0	0	0	
章锐	男	72	董事	现任	2018年12月21日	2025年01月17日	1,300,000	0	0	1,040,000	2,340,000	2022年度权益分派之资本公积金转增股本；
王晓丹	男	47	董事、副总经理	现任	2018年12月21日	2025年01月17日	588,000	0	0	470,400	1,058,400	2022年度权益分派之资本公积金转增股本；
袁学礼	男	47	独立董事	离任	2018年12月21日	2024年01月25日	0	0	0	0	0	
袁亚男	女	59	独立董事	现任	2024年01月25日	2025年01月17日	0	0	0	0	0	
程志勇	男	44	独立董事	现任	2019年06月26日	2025年01月17日	0	0	0	0	0	
沈聿农	男	64	独立董事	现任	2019年10月14日	2025年01月17日	0	0	0	0	0	

杨贤	男	36	监事主席	现任	2019年06月26日	2025年01月17日	300,000	0	0	240,000	540,000	2022年度权益分派之资本公积金转增股本;
张晓飞	女	39	监事	现任	2018年12月21日	2025年01月17日	200,000	0	0	160,000	360,000	2022年度权益分派之资本公积金转增股本;
张燕燕	女	45	监事	现任	2022年09月05日	2025年01月17日	0	0	0	0	0	
杨天晨	男	31	董事会秘书、副总经理	现任	2018年12月21日	2025年01月17日	0	0	0	0	0	
孔乐	男	39	副总经理	现任	2018年12月21日	2025年01月17日	600,000	0	0	480,000	1,080,000	2022年度权益分派之资本公积金转增股本;
陈益波	男	37	副总经理	现任	2018年12月21日	2025年01月17日	600,546	0	0	480,436.8	1,080,982.8	2022年度权益分派之资本公积金转增股本;
陈蒙	男	59	财务总监	现任	2019年02月12日	2025年01月17日	800,000	0	0	640,000	1,440,000	2022年度权益分派之资本公积金转增股本;
赵耀	男	42	副总经理	现任	2022年09月05日	2025年01月17日	299,284	0	0	239,427.2	538,711.2	2022年度权益分派之资本公积金转增股本;
张树民	男	53	副总经理	现任	2023年03月07日	2025年01月17日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	78,277,830	0	0	62,622,264	140,900,094	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
张树民	副总经理	聘任	2023年03月07日	董事会聘任
袁学礼	独立董事	离任	2024年01月25日	因个人原因辞职
袁亚男	独立董事	被选举	2024年01月25日	被选举

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(一) 董事

张剑女士，1967 年 9 月出生，中国国籍，拥有加拿大永久居留权，大专学历。1984 年 9 月至 1985 年 10 月，任南通市规划设计院测量队技术员；1985 年 10 月至 2005 年 6 月，任南通市城市建设档案馆助理馆员、馆员、副馆长；2005 年 8 月至 2011 年 11 月，任润源宇执行董事；2011 年 11 月至 2018 年 12 月，任泽宇有限执行董事；2018 年 12 月至 2021 年 8 月，任公司董事长；2021 年 9 月至今，任公司董事长兼总经理助理。

夏耿耿先生，1965 年 6 月出生，加拿大国籍，本科学历。1985 年 8 月至 1995 年 2 月，任南通市供电公司设计院技术员；1995 年 2 月至 2000 年 5 月，任南通电联技贸中心总经理；2000 年 5 月至 2004 年 3 月，任泽惠沁总经理；2004 年 3 月至 2011 年 11 月，任润源宇总经理；2011 年 11 月至 2018 年 12 月，任泽宇有限总经理；2018 年 12 月至今，任公司董事兼总经理。

章锐先生，1952 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1975 年 12 月至 2012 年 6 月，历任南通市供电公司电力调度中心班长、副书记、副主任、书记、主任；2015 年 8 月至 2018 年 12 月，任泽宇工程副总经理；2018 年 12 月至 2022 年 8 月，任公司董事兼副总经理；2018 年 12 月至今，任公司董事。

王晓丹先生，1977 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1999 年 12 月至 2001 年 9 月，任南通人众电脑科技有限公司工程师；2001 年 10 月至 2006 年 5 月，任泽惠沁工程师、部门经理；2006 年 6 月至 2011 年 10 月，任润源宇副总经理；2011 年 11 月至 2019 年 6 月，历任公司副总经理兼财务负责人、副总经理；2019 年 6 月至今，任公司董事兼副总经理。

程志勇先生，1980 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中国注册会计师、高级会计师。2004 年 7 月至 2010 年 9 月，任立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计部高级经理；2010 年 10 月至 2017 年 3 月，任浙江开尔新材料股份有限公司副总经理、董事会秘书、财务总监；2019 年 5 月至今，任浙江藤华资产管理有限公司总经理；2019 年 6 月至今，任我司独立董事；2021 年 10 月至今，任杭州唯丰恒企业管理咨询有限公司执行董事、总经理公司；2023 年 1 月至今，任浙江德宝通讯科技股份有限公司独立董事；2023 年 8 月至今，任杭州老板电器股份有限公司独立董事。

沈聿农先生，1960 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1982 年 2 月至 2000 年 9 月，先后任教于常州无线电工业学校、南京动力专科学校；2001 年 3 月至 2011 年 4 月，任南京昉康科技有限责任公司总经理；2000 年 3 月至 2020 年 11 月，任南京师范大学教师、副教授（已退休）；2019 年 10 月至今，任公司独立董事。

袁亚男女士，1965 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。1985 年 7-1989 年 7 月在华北电力大学电力系任教；1992 年 3 月至 1994 年 12 月在国家能源投资公司计划部工作；1994 年 12 月至 2003 年 10 月在国家开发银行电力信贷局、财务分析局、信用管理局分别担任职员、副处长、处长职位；2003 年 10 月至 2016 年 7 月在中国华电集团有限公司财务资产部、资产管理部、资本运营与产权管理部等部门分别担任处长、主任师、副主任职位；2016 年 7 月至 2020 年 2 月在华电国际电力股份有限公司担任纪委书记、工委主任；2024 年 01 月至今，任公司独立董事。

（二）监事

杨贤先生，1988 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，中级工程师，中兴认证工程师。2014 年 5 月至 2017 年 8 月，历任泽宇工程工程师、技术部部长、副经理；2017 年 9 月至 2018 年 12 月，任泽宇有限技术部经理；2018 年 12 月至 2023 年 1 月，任泽宇智能技术研究院院长；2023 年 2 月至 2024 年 2 月，任泽宇智能方案营销部经理；2024 年 3 月至今，任泽宇研究院副院长；2019 年 6 月至今，任公司监事；2022 年 9 月任公司监事会主席。

张晓飞，女，中国国籍，无境外永久居留权，1985 年 2 月出生，本科学历。2006 年 8 月至 2013 年 8 月，任润源宇综合部部门经理；2013 年 9 月至今，历任公司监督策划部部门经理、财务部副经理、销售部副经理、销售管理办公室部门经理；2018 年 12 月至今，任公司监事会职工代表监事。

张燕燕，女，中国国籍，无境外永久居留权，1979 年 3 月出生，本科学历。2002 年 8 月至今，历任南通六建昆山建筑工地资料员、南通振湘货运代理有限公司结算会计、江苏西沃里贸易有限公司会计；2022 年 9 月至今，任公司监事。

（三）高级管理人员

夏耿耿先生：总经理（简历见前述董事介绍）

王晓丹先生：副总经理（简历见前述董事介绍）

孔乐先生，1985 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2010 年 9 月至 2011 年 12 月，任润源宇营销部部门经理；2011 年 12 月至 2018 年 12 月，历任泽宇有限销售员、销售部经理、副总经理；2018 年 12 月至今，任公司副总经理。

陈益波先生，1987 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2011 年 7 月至 2018 年 12 月，历任泽宇设计设计员、部门经理；2018 年 12 月至今，任公司副总经理、泽宇设计副总经理。

杨天晨先生，1993 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2016 年 6 月至 2017 年 1 月，任泽宇设计设计员；2017 年 1 月至 2018 年 11 月，任西沃里销售经理；2018 年 12 月至今，任公司副总经理、董事会秘书。

陈蒙先生，1965 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级会计师。1988 年 7 月至 2003 年 1 月，任黄石市化工建材公司审计专员、总经理秘书、财务经理；2003 年 3 月至 2009 年 5 月，任浙江圣为纸业股份有限公司财务经理；2009 年 7 月至 2013 年 7 月，任法派集团有限公司财务总监；2013 年 7 月至 2017 年 2 月，任浙江鸿基石化股份有限公司董事、财务总监；2017 年 2 月至 2019 年 2 月，任法派集团有限公司副总裁、财务总监；2019 年 2 月至今，任公司财务总监。

赵耀先生，1982 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2006 年 8 月至 2011 年 10 月，历任润源宇工程部职员、经理；2011 年 11 月至 2016 年 3 月，历任泽宇有限技术人员、技术部技术支持、物资部部门经理；2016 年 4 月至今，任泽宇工程副总经理；2018 年 12 月至 2022 年 9 月，历任公司监事会主席；2022 年 9 月至今任职公司副总经理。

张树民先生，1971 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科就读中南大学，主攻自动控制技术专业，并在清华大学获得 EMBA 学位。1999 起，历任中兴通讯广州办事处副经理、南京办事处经理、总部 PMO 部部长、总部销售管理部部长、第一营销事业部副总经理、中兴通讯高级副总裁，从事并管理过包括 PMO、销售管理、市场营销、终端业务等多个领域。2023 年 3 月至今，任公司副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
赵耀	上海沁德通企业管理服务中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2017 年 12 月 18 日		否
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
张剑	江苏西沃里贸易有限公司	执行董事	2009 年 11 月 16 日		是
张剑	柜既达网络科技有限公司（上海）有限公司	执行董事	2016 年 07 月 26 日		否
张剑	上海柜栾国际货物运输代理有限公司	执行董事	2018 年 03 月 06 日		否
夏耿耿	北京恩泽沁源电器有限公司	监事	2008 年 09 月 12 日		否
程志勇	浙江滕华资产管理有限公司	总经理	2019 年 05 月 09 日		是
程志勇	上海永冠众诚新材料科技（集团）股份有限公司	独立董事	2016 年 09 月 15 日	2023 年 05 月 31 日	是
程志勇	浙江汇隆新材料股份有限公司	独立董事	2019 年 12 月 20 日	2023 年 08 月 31 日	是

程志勇	杭州唯丰恒企业管理咨询有限公司	执行董事、总经理	2021 年 03 月 25 日		是
程志勇	浙江德宝通讯科技股份有限公司	独立董事	2023 年 01 月 01 日		是
程志勇	杭州老板电器股份有限公司	独立董事	2023 年 08 月 01 日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

2024 年 1 月 2 日，深圳证券交易所公布了《关于对金通灵科技集团股份有限公司、季伟、朱军、张建华、袁学礼、冯霞的监管函》（创业板监管函（2024）第 2 号）。监管函内容显示，金通灵科技集团股份有限公司（以下简称金通灵）2019 年至 2021 年财务报告信用减值损失计提不充分、2018 年度和 2020 年度未及时合理预估预计负债，导致金通灵 2018 年至 2021 年财务数据披露不准确。上述行为违反了《创业板股票上市规则（2020 年 12 月修订）》第 1.4 条、第 5.1.1 条的规定。张建华作为公司董事长，季伟、朱军作为公司时任董事长，袁学礼、冯霞作为公司时任财务总监，未能恪尽职守、履行勤勉尽责义务，对公司上述行为负有主要责任，被深交所采取书面警示的监管措施并对相关当事人给予纪律处分的决定。袁学礼目前为公司离任独立董事，上述袁学礼因非本公司事项受到证券监管机构处罚，该处罚事项与本公司无关。

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

根据《董事、监事、高级管理人员薪酬制度》，公司董事（含独立董事）、监事、高级管理人员按照在公司所担任的职务，参照薪酬与绩效考核管理体系领取薪酬。公司董事、监事薪酬由股东大会决定，高级管理人员薪酬由董事会决定。公司向董事长及独立董事支付津贴。公司董事长张剑在关联方西沃里领取薪酬，公司独立董事除在其自身任职单位和其他担任独立董事的单位领取薪酬或津贴外，未在公司其他关联方领取薪酬。除上述情况外，公司董事、监事、高级管理人员均未从公司的关联企业中领取薪酬，不存在其他特殊待遇和退休金计划。

报告期内，公司董事、监事、高级管理人员薪酬已全额支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
张剑	女	57	董事长	现任	19.82	是
夏耿耿	男	59	董事、总经理	现任	52.74	否
章锐	男	72	董事	现任	52.93	否
王晓丹	男	47	董事、副总经理	现任	56.89	否
袁学礼	男	47	独立董事	离任	8	否
袁亚男	女	59	独立董事	现任	0	否
程志勇	男	44	独立董事	现任	8	否
沈聿农	男	64	独立董事	现任	8	否
杨贤	男	36	监事会主席	现任	47.37	否
张晓飞	女	39	职工代表监事	现任	27.08	否
张燕燕	女	45	监事	现任	0	是
孔乐	男	39	副总经理	现任	78.75	否
陈益波	男	37	副总经理	现任	69.04	否
杨天晨	男	31	副总经理、董事会秘书	现任	44.76	否
陈蒙	男	59	财务总监	现任	63.24	否
赵耀	男	42	副总经理	现任	59.27	否
张树民	男	53	副总经理	现任	75.72	否
合计	--	--	--	--	671.61	--

其他情况说明

□适用 ☑不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第二届董事会第八次会议	2023年02月17日	2023年02月21日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第二届董事会第八次会议决议公告》(公告编号:2023-006)
第二届董事会第九次会议	2023年03月07日	2023年03月08日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第二届董事会第九次会议决议公告》(公告编号:2023-017)
第二届董事会第十次会议	2023年04月24日	2023年04月25日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第二届董事会第十次会议决议公告》(公告编号:2023-037)
第二届董事会第十一次会议	2023年07月03日	2023年07月03日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第二届董事会第十一次会议决议公告》(公告编号:2023-041)
第二届董事会第十二次会议	2023年07月19日	2023年07月21日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第二届董事会第十二次会议决议公告》(公告编号:2023-044)
第二届董事会第十三次会议	2023年08月24日	2023年08月25日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第二届董事会第十三次会议决议公告》(公告编号:2023-052)
第二届董事会第十四次会议	2023年08月28日	2023年08月29日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第二届董事会第十四次会议决议公告》(公告编号:2023-057)
第二届董事会第十五次会议	2023年10月23日	2023年10月24日	关于公司2023年第三季度报告的议案
第二届董事会第十六次会议	2023年11月06日	2023年11月07日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第二届董事会第十六次会议决议公告》(公告编号:2023-068)
第二届董事会第十七次会议	2023年12月18日	2023年12月18日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第二届董事会第十七次会议决议公告》(公告编号:2023-075)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
张剑	10	10	0	0	0	否	4
夏耿耿	10	8	2	0	0	否	4
章锐	10	10	0	0	0	否	4
王晓丹	10	10	0	0	0	否	4
袁学礼	10	2	8	0	0	否	4
程志勇	10	2	8	0	0	否	4
沈聿农	10	2	8	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司全体董事恪尽职守、勤勉尽责，能够主动关注公司经营管理信息、财务状况、重大事项等，对提交董事会审议的各项议案，均能深入讨论，各抒己见，为公司的经营发展建言献策，作出决策时充分考虑中小股东的利益和诉求，切实增强了董事会决策的科学性，推动公司经营各项工作的持续、稳定、健康发展。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会审计委员会	程志勇、袁学礼、章锐	4	2023年03月07日	审议了以下议案： 1、关于《2022年年度报告》及其摘要的议案 2、关于公司2022年年度财务决算报告的议案 3、关于公司2022年年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案 4、关于公司2022年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案 5、关于续聘中汇会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2023年审计机构的议案 6、关于公司2022年年度内部控制自我评价报告的议案 7、关于公司2022年度日常关联交易确认和2023年度日常关联交易预计的议案 8、关于公司2022年度内部审计工作报告的议案	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《审计委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
			2023年04月24日	审议了关于公司2023年第一季度报告的议案	审计委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔		

					细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案。		
			2023 年 08 月 24 日	审议了以下议案： 1、关于《2023 年半年度报告》及其摘要的议案 2、关于公司 2023 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案 3、使用部分超募资金永久补充流动资金的议案	审计委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案。		
			2023 年 10 月 23 日	审议了关于公司 2023 年第三季度报告的议案	审计委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案。		
董事会战略委员会	夏耿耿、张剑、沈聿农	1	2023 年 03 月 07 日	审议了战略委员会 2022 年工作报告	战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《战略委员会工作细则》开展工作，对公司长期发展战略提出意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
董事会提名委员会	沈聿农、程志勇、张剑	2	2023 年 03 月 07 日	审议了以下议案： 1、提名委员会 2022 年工作报告 2、关于提名张树民为高级管理人员的议案	提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《提名委员会工作细则》开展工作，对报告期内公司董事、高级管理人员工作情况进行评估，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
			2024 年 01 月 05 日	审议了关于提名袁亚男为第二届董事会独立董事的议案	提名委员会就候选人资格进行了认真审查，一致通过。		
董事会薪酬与考核委员会	袁学礼、沈聿农、夏耿耿	2	2023 年 03 月 07 日	审议了以下议案： 1、关于 2022 年度董事、高级管理人员薪酬的议案 2、关于 2022 年度监事薪酬的议案	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《薪酬与考核委员会工作细则》开展工作，研究并制订董事与高级管理人员的薪酬计划或对公司薪酬制度执行情况进行监督，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		

			2023 年 08 月 28 日	审议了以下议案： 1、关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案 2、关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《薪酬与考核委员会工作细则》开展工作，研究并制订董事与高级管理人员的薪酬计划或对公司薪酬制度执行情况进行监督，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
--	--	--	------------------------	---	--	--	--

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	90
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	592
报告期末在职员工的数量合计（人）	682
当期领取薪酬员工总人数（人）	682
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	24
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	454
销售人员	56
技术人员	84
财务人员	11
行政人员	77
合计	682
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	33
本科	378
专科及以下	271
合计	682

2、薪酬政策

公司人事部不定期对市场薪酬进行调研，充分考虑薪酬与岗位价值的匹配性，建立公平、透明、富有竞争力的薪酬体系。员工薪酬包括基本工资、岗位工资和绩效奖金等，基本工资和岗位工资是较固定收入部分，随着市场变化及个人职务晋升等进行调整，绩效奖金是根据个人创造的价值大小、贡献程度来制定规则的，员工为公司创造的价值高，一定会拿到高的绩效收益的，有效地调动了员工积极性、创造性。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

3、培训计划

公司建立了系统、完善的培训体系。人事部主抓公司培训计划的制定、组织、落实。每个月每个部门均有详细的培训计划，内容涵盖入职培训、岗位技能提升培训、信息化系统操作培训等等，培训完成后都要组织考试，考试结果进行公布，人事部对这些培训要做月度培训分析报告；公司对后备干部、中高层领导，经常安排课程，在网络上进行学习，课程学习完成后，组织专门会议进行分享交流，通过这种自学加经验分享形式的培训，大大提升了这些领导的学习能力、组织能力、管理能力；公司还定期安排专业技术人员、高层管理人员到华北电力大学等高校做针对性的培训。通过这些培训，对公司高速发展的业务形成有力的支持。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司利润分配政策未出现调整的情况，公司严格按照《公司章程》的利润分配政策的规定制定利润分配方案。2023 年 3 月 28 日，公司召开 2022 年度股东大会审议通过《关于公司 2022 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》：向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 5.20 元（含税），合计派发金额 68,640,000 元（含税），同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 8 股，合计转增 105,600,000 股，转增后公司总股本为 237,600,000 股。2023 年 4 月 7 日，公司根据 2022 年度股东大会审议通过的 2022 年度利润分配方案，完成了利润分配。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	5.5
每 10 股转增数（股）	4
分配预案的股本基数（股）	234,884,608
现金分红金额（元）（含税）	129,186,534.40
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	129,186,534.40
可分配利润（元）	714,054,548.26
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2024 年 4 月 18 日公司第二届董事会第二十次会议审议通过《关于公司 2023 年年度利润分配及资本公积金转增股本预案》，以股权登记日的总股本为基数（扣除回购账户中的股份），向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 5.50 元（含税），同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，转增金额未超过报告期末“资本公积-股本溢价”的余额，以上股利分配预案尚须提交 2023 年度公司股东大会审议通过后方可实施。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

1、2022 年 8 月 19 日，公司召开第二届董事会第四次会议、第二届监事会第四次会议，会议审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》等议案，监事会对本次激励对象名单进行了核实，上海市锦天城律师事务所出具了法律意见书，上海荣正投资咨询股份有限公司出具了独立财务顾问报告。具体内容详见公司于 2022 年 8 月 20 日在巨潮资讯（www.cninfo.com.cn）上披露的《第二届董事会第四次会议决议的公告》（公告编号：2022-036）、《第二届监事会第四次会议决议的公告》（公告编号：2022-037）、《2022 年限制性股票激励计划（草案）》等相关公告。

2、2022 年 8 月 20 日至 2022 年 8 月 29 日，公司对本激励计划拟激励对象的姓名及职务在公司内部予以公示，截至公示期满，公司监事会未收到任何对本次拟激励对象名单的异议，无反馈记录。2022 年 8 月 31 日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露了《监事会关于 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单的核查意见及公示情况说明》（公告编号：2022-044）。

3、2022 年 9 月 5 日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露了《关于 2022 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》（公告编号：2022-046）。

4、2022 年 9 月 5 日，公司召开 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2022 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案。

5、2022 年 9 月 5 日，公司分别召开第二届董事会第五次会议和第二届监事会第五次会议，审议并通过了《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司独立董事对相关事项发表了独立意见，公司监事会对首次授予激励对象名单进行了核实并发表了核查意见。

6、2023 年 4 月 24 日，公司分别召开第二届董事会第十次会议和第二届监事会第十次会议，审议并通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划相关事项的议案》，鉴于公司 2022 年度利润分配方案实施完毕，公司对 2022 年限制性股票激励计划首次及预留授予部分的限制性股票授予数量及授予价格进行相应调整，公司独立董事对相关事项发表了独立意见。具体内容详见公司于 2023 年 4 月 25 日在巨潮资讯（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于调整 2022 年限制性股票激励计划相关事项的公告》（公告编号：2023-035）。

7、2023 年 7 月 3 日，公司分别召开第二届董事会第十一次会议和第二届监事会第十一次会议，审议并通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划预留授予限制性股票的议案》，公司独立董事对相关事项发表了独立意见，公司监事会对预留授予激励对象名单进行了核实并发表了核查意见。具体内容详见公司于 2023 年 7 月 3 日在巨潮资讯（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于 2022 年限制性股票激励计划预留授予限制性股票的议案》（公告编号：2023-043）。

8、2023 年 8 月 28 日，公司分别召开第二届董事会第十四次会议、第二届监事会第十四次会议，审议并通过了《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》《关于公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。公司独立董事对相关事项发表了独立意见。具体内容详见公司于 2023 年 8 月 29 日在巨潮资讯（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》（公告编号：2023-059）、《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的公告》（公告编号：2023-060）。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

不适用

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，对内部控制体系进行适时的更新和完善，建立一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系，并由审计委员会、内部审计部门共同组成公司的风险内控管理组织体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

（一）治理结构

公司按照《公司法》、《证券法》和《公司章程》等法律和相关规定建立了规范的法人治理结构和议事规则，明确决策、执行、监督等方面的职责权限，形成科学有效的职责分工和制衡机制。

1) 股东大会是公司最高权力机构，制定了《股东大会议事规则》，对股东大会的性质、职权及股东大会的召集与通知、提案、表决、决议等工作程序作出了明确规定。该规则的制定并有效执行，保证了股东大会依法行使重大事项的决策权，有利于保障股东的合法权益。

2) 董事会是公司的常设决策机构，向股东大会负责，对公司经营活动中的重大决策问题进行审议并做出决定，或提交股东大会审议公司。董事由股东大会选举产生，董事长由董事会选举产生。公司董事会由 7 名董事组成，设董事长 1 人，其中独立董事 3 名。下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会四个专门委员会和董事会办公室；专门委员会均由公司董事、独立董事担任。公司制定了《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《独立董事年报工作制度》《战略委员会议事规则》《审计委员会议事规则》《薪酬与考核委员会议事规则》《提名委员会议事规则》，规定了董事的选聘程序、董事的义务、董事会的构成和职责、董事会议事规则、独立董事工作程序、各专门委员会的构成和职责等。这些制度的制定并有效执行，能保证专门委员会有效履行职责，为董事会科学决策提供帮助。

3) 监事会是公司的监督机构，负责对公司董事、经理的行为及公司财务进行监督。公司监事会由 3 名监事组成，其中 1 名为职工代表。公司制定了《监事会议事规则》，对监事职责、监事会职权、监事会的召集与通知、决议等作了明确规定。该规则的制定并有效执行，有利于充分发挥监事会的监督作用，保障股东利益、公司利益及员工合法权益不受侵犯。

4) 总经理全面负责公司的日常经营管理活动，组织实施董事会的决议。公司制定了《总经理工作细则》，规定了总经理职责、总经理办公会及日常经营会议、总经理报告制度、监督制度等内容。这些制度的制定并有效执行，确保了董事会的各项决策得以有效实施，提高了公司的经营管理水平与风险防范能力。

（二）内部组织结构

公司设置的内部机构有：技术研究院、方案营销部、商务部、人事部、行政部、企管部、财务部、采购部、销售事业部（华东、北方、南方）、仓储部、泽宇设计、泽宇工程、审计部、泽宇高科等。通过合理划分各部门职责及岗位职责，并贯彻不相容职务相分离的原则，使各部门之间形成分工明确、相互配合、相互制衡的机制，确保了公司生产经营活动的有序健康运行，保障了控制目标的实现。

（三）企业文化

本公司秉承“公平公正、团结奉献、积极进取、精益求精”的企业精神，十分重视加强文化建设，培育积极向上的价值观和社会责任感，倡导诚实守信、爱岗敬业、开拓创新和团队协作精神，树立现代管理理念，强化风险意识。董事、监事、经理及其他高级管理人员应当在企业文化建设中发挥主导作用。企业员工应当遵守员工行为守则，认真履行岗位职责。

（四）信息披露

公司依据《公司法》《证券法》等相关规定，结合公司章程的有关要求制定了《信息披露管理制度》《重大信息内部报告制度》。对公司应予以披露的定期报告、临时报告、关联交易及其他重大事项等进行详尽说明，并对信息披露的程序、权限和责任进行明确规定，确保公司应予以披露的信息及时、全面进行披露。

（五）信息与沟通

公司投入力量进行了内部网站的策划运作，以邮件系统为切入点，利用 ERP、OA 等现代化信息平台，使得各部门以及员工与管理层之间信息传递更迅速有效。同时，公司在信息化建设过程中实施了内网邮箱和外部网站的物理隔离，确保了信息安全。

公司已建立反舞弊机制，明确反舞弊工作的重点领域、关键环节和有关机构在反舞弊工作中的职责权限，规范舞弊案件的举报、调查、处理、报告和补救程序。建立了举报投诉制度和举报人保护制度，设置举报专线，明确举报投诉处理程序、办理时限和办结要求，确保举报、投诉成为企业有效掌握信息的重要途径。举报投诉制度和举报人保护制度已及时传达至全体员工。

(六) 内部审计机构设立情况

公司董事会下设审计委员会，根据《审计委员会议事规则》等规定，负责公司内部审计的沟通、监督和核查工作。审计委员会由 3 名董事组成，独立董事 2 名，其中有 1 名独立董事为会计专业人士，且担任委员会召集人。审计委员会下设审计部，配备审计员 1 名，具备独立开展审计工作的专业能力。审计部结合内部审计监督，对内部控制的有效性进行监督检查。对监督检查中发现的内部控制缺陷，按照企业内部审计工作程序进行报告；对监督检查中发现的内部控制重大缺陷，有权直接向董事会及其审计委员会、监事会报告。

(七) 人力资源政策

公司制定了有利于企业可持续发展的人力资源政策，包括：员工的聘用、培训、辞退与辞职；员工的薪酬、考核、晋升与奖惩；关键岗位员工的定期岗位轮换制度；掌握企业商业秘密的员工离岗的限制性规定等。

同时，公司非常重视员工素质，将职业道德修养和专业胜任能力作为选拔和聘用员工的重要标准。公司根据实际工作的需要，针对不同岗位展开多种形式的后续培训教育，使员工们都能胜任其工作岗位。

(八) 财务报告

公司按照会计法、企业会计准则、税法等有关法律法规的规定，建立了较为完善的《财务会计制度》。公司设置了独立的会计机构，在财务管理和会计核算方面均设置了较为合理的岗位，制定了相应的岗位工作说明书，并配备了足够的专职人员以保证财务工作的顺利进行。会计机构人员分工明确，实行岗位责任制，各岗位能够起到互相监督、互相牵制的作用，批准、执行和记录职能分开。

(九) 资金营运管理制度

1) 货币资金管理

为了确保资金循环过程中的安全性及规范性，公司制定出台了《货币资金管理制度》《差旅费管理制度》《关于付款、费用报销的管理规定》等制度。例如支付货款或报销款，出纳打印 OA 审批流程，在网银中制单，另一人审核网银，才能进行资金支付。收到货款，出纳将收款凭证，交给应收账款会计，由应收账款会计在 ERP 上制作收款凭证，账套主管审核，同时发给业务员登记台账，月末应收账款会计负责与销售业务员核对台账，且将台账与 ERP 核对。通过这些制度的实施，有效的确保了资金循环的安全性及规范性。

2) 筹资资金管理

公司制定了《筹资内部控制制度》，对公司筹融资计划的编制、融资条件方式的确定、以及筹融资额度的审批权限和还款计划的落实等方面作出了详细规定。设置 OA 详细的融资审批的内部控制流程，强化了融资风险的防范，为降低融资成本、防止并避免融资过程中的差错与舞弊提供了制度性保障。

3) 募集资金使用管理

公司制定了《募集资金管理办法》，对募集资金的存储、审批、使用、变更、监督和责任追究等进行了详细的规定，并对每笔募集资金的使用在 OA 中系统设置了专门的流程审批。落实专人管理募集资金台账，财务部并对台账中的资金存放、使用等组织定期检查，审计部定期抽查募集资金台账。

（十）资产管理

公司制定了《采购管理制度》《固定资产管理制度》《车辆管理规定》《存货管理制度》等制度，规范了资产购置流程、使用运行、维护保养、资产异动、资产盘点、资产处置、损失责任追究等，对资产的运行进行了有效的管控。

（十一）采购和付款业务

公司颁布了《采购管理制度》，对采购申请、价格控制、数量控制、财务每月对账以及违规处理等做了详细的规定；《ERP 管理办法》详细规范了在 ERP 系统如何制作采购订单，财务部应付账款会计如何审核订单，仓储部如何验收入库等；《仓储管理制度》规范了如何验收、存放等；《付款及报销管理规定》明确付款如何申请，财务应付账款会计如何审核，审核要点等。公司通过这些制度的宣贯落实检查，有效地对采购及付款环节进行了管理，堵塞了采购漏洞，减少了采购风险。

（十二）生产流程与成本控制

1) 项目实施和质量管理

公司颁发了《工程项目管理体系》《集成施工标准控制制度》等制度，对项目施工运维及质量进行了有效的管理。为确保工程按计划顺利实施及如期完工，施工现场设立项目经理部，实行项目经理责任制，项目经理全面负责施工过程中的现场管理，并根据工程规模、技术复杂程度和施工现场的具体情况，建立施工现场管理责任制，并组织实施。

2) 成本费用管理

公司制定了《项目核算管理制度》《工程项目管理体系》《集成施工标准控制制度》《付款及报销管理规定》等内控制度，详细规范了成本费用开支范围、开支标准、审核流程及要点等，每月还组织财务、销售、项目人员参加成本分析会议，对成本费用预算执行的偏差进行了详细的分析，对成本费用进行了有效的管控。

3) 存货与仓储管理

公司制定了《仓储管理制度》《存货管理制度》等制度，详细规范了存货的计价原则、验收入库、日常保管、换货退库、领用出库、定期盘点、损失赔偿等。通过对这些制度的宣贯，以及将这些制度核心内容通过 ERP 实施，再加上财务部不定期组织检查，对存货及仓储进行了有效的管理。

（十三）销售和收款业务

公司颁发了《销售应收账款管理制度》《合同管理办法》等制度，对签订销售合同、接收订单、交货配送、退换货、开票及回款、广告宣传、赊销管理等实施了有效的管理。

（十四）研究与开发

公司成立了技术研究院，主要负责公司研发工作，对各部门及岗位进行了明确的分工。制定了《研发工作管理制度》，对研发立项、评审、审批、试运行及发布等一系列研发环节工作流程均作出详细的规定，加强了对设计与开发的全过程控制。

（十五）对外投资管理

公司制定了《董事会议事规则》《投资管理制度》等制度，详细规范了对外投资的可行性评估、审批权限及程序、后续监督等，对外投资进行了有效的管理。

(十六) 关联交易管理

公司依据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》的有关规定，公司制定了《关联交易管理办法》，对关联方、关联关系及交易、关联交易的决策程序、信息披露作出明确的规定。该办法的有效执行，保证了关联交易符合公开、公平、公正的原则。

(十七) 对外担保管理

为了规范公司的对外担保行为，防范对外担保风险，确保公司资产安全，结合公司的实际情况，制订了《对外担保管理制度》，对担保对象、审批权限、审查内容、合同订立、风险管理、责任承担等相关内容作了明确规定，并严格按照担保制度执行，防范对外担保风险，确保公司资产安全和保护投资者的合法权益。至今公司未发生一起对外担保行为。

(十八) 对子公司的管控

为了指导母公司加强对其子公司、分公司的管理，保证母公司投资的安全、完整，确保公司合并财务报表的真实可靠，公司已制定了《对分、子公司的管理制度》，加强对子公司的组织及人员控制、对子公司业务层面如重大投资、对外担保、关联交易控制等方面进行控制、对子公司实行合并财务报表。通过加强对子公司的管理，保证了子公司业务的顺利开展及合法、合规。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 19 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网站 (http://www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：</p> <p>(1) 重大缺陷：一个或多个一般缺陷的组合，可能严重影响内部整体控制的有效性，进而导致企业无法及时防范或发现严重偏离整体控制目标的情形。</p> <p>出现下列情形，认定为重大缺陷：</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：</p> <p>(1) 出现以下情形的，认定为非财务报告内部控制重大缺陷：</p> <p>① 缺乏重大决策程序；</p> <p>② 决策程序导致重大失误；</p>

	<p>① 公司董事、监事和高级管理人员任何程度的舞弊行为；</p> <p>② 注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>③ 审计委员会和审计部对内部控制的监督无效；</p> <p>④ 严重违反法律法规导致公司被监管机构责令停业整改。</p> <p>(2) 重要缺陷：一个或多个一般缺陷的组合，其严重程度低于重大缺陷，但导致企业无法及时防范或发现偏离整体控制目标的严重程度依然重大，须引起企业管理层关注。</p> <p>出现下列情形的，认定为重要缺陷：</p> <p>① 沟通后的重要缺陷没有在合理的期间得到纠正；</p> <p>② 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>③ 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>④ 未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>⑤ 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标；</p> <p>⑥ 重要信息泄露并对公司业务运作带来重大损失。</p> <p>(3) 一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>③ 高级管理人员或高级技术人员流失严重；</p> <p>④ 公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；</p> <p>⑤ 内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改。</p> <p>(2) 出现以下情形的，认定为非财务报告内部控制重要缺陷：</p> <p>① 违反内部控制制度形成较大损失；</p> <p>② 重要内部控制制度或系统存在缺陷，导致局部性管理失效；</p> <p>③ 公司重要业务缺乏制度控制或制度体系存在缺陷。</p> <p>(3) 一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>1、重大缺陷：影响金额\geq资产总额 1%，或影响金额\geq营业收入 2%。</p> <p>2、重要缺陷：资产总额 0.5%\leq影响金额$<$资产总额 1%，或营业收入 1%\leq影响金额$<$营业收入 2%</p> <p>3、一般缺陷：影响金额$<$资产总额 0.5%，或影响金额$<$营业收入 1%。</p>	<p>1、重大缺陷：财产损失金额\geq500 万元。</p> <p>2、重要缺陷：300 万元\leq财产损失金额$<$500 万元。</p> <p>3、一般缺陷：财产损失金额$<$300 万元。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司主营业务是以提供电力信息系统整体解决方案为导向，为客户提供电力咨询设计、系统集成、工程施工及运维的一站式综合服务，不属于重污染行业。公司不从事具体产品生产，在生产经营过程中无工业污染产生的废气、废水和固体废弃物等，不会对环境造成不良影响。报告期内，公司不存在违反国家环境保护相关法律法规的情况。

二、社会责任情况

公司在稳健经营、努力创造利润的同时，努力平衡经济、环境和社会三者的关系，在不断发展的同时，重视履行社会责任，通过不断对社会做贡献，充分体现企业的社会价值，提升企业的形象和认知度，进而提高企业的综合竞争力。

（1）股东权益保护

公司自上市以来一直将股东尤其是中小股东的利益放在公司治理的重中之重，通过不断健全、完善公司法人治理结构和内部控制制度，深入开展治理活动，充分保障投资者的各项权益。公司管理层与全体员工齐心协力努力创造良好的业绩，提升公司的内在价值，为投资者创造良好的投资回报。

（2）职工权益保护

公司重视职工权益，严格按照《公司法》《劳动合同法》等法律法规的要求，保护职工依法享有劳动权利和履行劳动义务。公司工会就直接涉及劳动者切身利益的规章制度的制定、修改或者决定与公司进行协商，并监督其实施；通过与政府劳动行政部门和企业方面代表共同建立协调劳动关系三方机制，共同研究解决有关劳动关系的重大问题。公司建立了完善的人力资源管理体系，在为职工提供良好的工作环境与职业发展机会的同时，通过薪酬、年度奖励、积分体系等多种福利制度，吸引优秀人才。

（3）供应商、客户和消费者权益保护

公司根据采购实际工作的需要，建有完善的供应商评价体系，严格把控材料采购的每一环节；同时通过与供应商签订采购合同，明确供应商在企业采购中所具有的参与权、知情权、质询权等权益。公司秉承“诚信经营，客户至上”的经营理念，与很多客户建立了长期、持续的良好合作关系，以客户需求的快速响应和提供优质持续的服务模式，提高客户满意度，切实的履行了对客户和消费者的社会责任。营销人员通过对新老客户的走访、收集客户满意度调查信息等，及时制定和改进营销政策，增强客户的信任度，构建了沟通协调、互利共赢的合作平台。

（4）社会公益

公司自成立以来，不忘初心，始终坚守社会责任，积极参与社会公益事业和各项公益活动。公司通过开展内部员工帮扶活动，尽自己所能为社会做出积极贡献。与此同时，公司注重国家人才的培养，与华北电力大学建立长期合作关系，定期资助贫困大学生。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用					
资产重组时所作承诺	不适用					
首次公开发行或再融资时所作承诺	张剑、XIA GENG GENG	股份限售承诺	<p>(1) 自泽宇智能股票上市之日起 36 个月内，不转让或委托他人管理本人在本次发行前已直接或间接持有的泽宇智能股份，也不由泽宇智能回购该部分股份。(2) 自泽宇智能上市后 6 个月内，若公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（即 2022 年 6 月 8 日）收盘价（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）低于发行价，本人持有泽宇智能股票的锁定期自动延长 6 个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为的，则发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算）；在延长的锁定期内，不转让或委托他人管理本人在本次发行前已直接或间接持有的泽宇智能股份，也不由泽宇智能回购该部分股份。(3) 本人计划长期持有公司股票，若本人在上述股份锁定承诺期限（包括延长的锁定期）届满后减持股份的，本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，应通过深圳证券交易所竞价交易系统、大宗交易平台和协议转让等深圳证券交易所允许的转让方式进行。</p> <p>(4) 上述股份锁定承诺期限届满后，本人在担任泽宇智能董事、监事或高级管理人员的任职期间，每年转让的股份不超过本人直接或者间接持有泽宇智能股份总数的 25%；如本人在任期届满前离职，自申报离职之日起 6 个月内不转让本人持有的公司股份。(5) 本人在上述股份锁定承诺期限（包括延长的锁定期）届满后 2 年内减持股份的，减持公司股份价格不低于泽宇智能首次公开发行股票的价格（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为的，则发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算）。(6) 本人在减持时将严格遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、</p>	2021 年 12 月 08 日	3.5 年	正常履职中

			<p>监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。（7）如果未履行上述减持意向，本人将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向泽宇智能股东和社会公众投资者道歉；如果未履行上述减持意向，本人持有的泽宇智能股份的锁定期自动延长 6 个月。上述承诺不因本人不再作为公司控股股东、实际控制人而终止，亦不因本人职务变更、离职等原因而终止。</p>			
	夏根兴、褚玉华、沁德投资、沃泽投资	股份限售承诺	<p>（1）自泽宇智能股票上市之日起 36 个月内，不转让或委托他人管理本人/本企业在本次发行前已直接或间接持有的泽宇智能股份，也不由泽宇智能回购该部分股份。（2）自泽宇智能上市后 6 个月内，若公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（即 2022 年 6 月 8 日）收盘价（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）低于发行价，本人/本企业持有泽宇智能股票的锁定期自动延长 6 个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为的，则发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算）；在延长的锁定期内，不转让或委托他人管理本人/本企业在本次发行前已直接或间接持有的泽宇智能股份，也不由泽宇智能回购该部分股份。（3）本人/本企业计划长期持有公司股票，若本人在上述股份锁定承诺期限（包括延长的锁定期）届满后减持股份的，本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，应通过深圳证券交易所竞价交易系统、大宗交易平台和协议转让等深圳证券交易所允许的转让方式进行。（4）本人/本企业在上述股份锁定承诺期限（包括延长的锁定期）届满 2 年内减持的，减持公司股份价格不低于泽宇智能首次公开发行股票的价格（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为的，则发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算）。（5）本人/本企业在减持时将严格遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。（6）如果未履行上述减持意向，本人/本企业将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向泽宇智能股东和社会公众投资者道歉；如果未履行上述减持意向，本人/本企业持有的泽宇智能股份的锁定期自动延长 6 个月。上述承诺不因本人/本企业不再作为公司持股 5%以上股东而终止。</p>	2021 年 12 月 08 日	3.5 年	正常履职中
	全体董事、监事及高级管理人员承诺	股份限售承诺	<p>（1）自泽宇智能股票上市之日起 36 个月内，不转让或委托他人管理本人在本次发行前已直接持有的沁德投资的合伙份额，不转让或委托他人管理本人在本次发行前已直接或者间接持有的泽宇智能股份，也不由泽宇智能回购该部分股份。（2）自泽宇智能上市后 6 个月内，若公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（即 2022 年 6 月 8 日）收盘价（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）低于发行价，本人持有泽宇智能股票的锁定期自</p>	2021 年 12 月 08 日	3.5 年	正常履职中

			<p>动延长 6 个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为的，则发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算）；在延长的锁定期内，不转让或委托他人管理本人在本次发行前已直接或间接持有的泽宇智能股份，也不由泽宇智能回购该部分股份。（3）本人计划长期持有公司股票，若本人在上述股份锁定承诺期限（包括延长的锁定期）届满后减持股份的，本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，应通过深圳证券交易所竞价交易系统、大宗交易平台和协议转让等深圳证券交易所允许的转让方式进行。（4）上述股份锁定承诺期限届满后，本人在担任泽宇智能董事、监事或高级管理人员的任职期间，每年转让的股份不超过本人所直接或者间接持有泽宇智能股份总数的 25%；本人在任期届满前离职的，自申报离职之日起 6 个月内不转让本人持有的公司股份。</p> <p>（5）本人在上述股份锁定承诺期限（包括延长的锁定期）届满 2 年内减持股份的，减持公司股份价格不低于泽宇智能首次公开发行股票的价格（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为的，则发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算）。（6）本人在减持时将严格遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。（7）如果未履行上述锁定承诺，本人将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向泽宇智能股东和社会公众投资者道歉；如果未履行上述减持意向，本人持有的泽宇智能股份的锁定期自动延长 6 个月。上述承诺不因本人职务变更、离职等原因而终止。</p>			
	张剑、XIA GENG GENG	股份减持承诺	<p>（1）本人计划长期持有公司股票，若本人在股份锁定承诺期限（包括延长的锁定期）届满后减持股份的，本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，应通过深圳证券交易所竞价交易系统、大宗交易平台和协议转让等深圳证券交易所允许的转让方式进行。（2）股份锁定承诺期限届满后，本人在担任泽宇智能董事、监事或高级管理人员的任职期间，每年转让的股份不超过本人所直接或者间接持有泽宇智能股份总数的 25%；本人在任期届满前离职的，自申报离职之日起 6 个月内不转让本人持有的公司股份。（3）本人在股份锁定承诺期限（包括延长的锁定期）届满后 2 年内减持股份的，减持公司股份价格不低于泽宇智能首次公开发行股票的价格（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为的，则发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算）。如果未履行上述减持意向，本人持有的泽宇智能股份的锁定期自动延长 6 个月。</p>	2025 年 06 月 08 日	-	正常履行中
	夏根兴、褚玉华、沁德投	股份减持承诺	<p>（1）本人/本企业计划长期持有公司股票，若本人在股份锁定承诺期限（包括延长的锁定期）届满后减持股份的，本人减持公司股份应符合相关</p>	2025 年 06 月 08 日	-	正常履行中

	资、沃泽投资		法律、法规、规章的规定，应通过深圳证券交易所竞价交易系统、大宗交易平台和协议转让等深圳证券交易所允许的转让方式进行（2）本人/本企业在股份锁定承诺期限（包括延长的锁定期）届满 2 年内减持的，减持公司股份价格不低于泽宇智能首次公开发行股票的价格（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为的，则发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算）。如果未履行上述减持意向，本人/本企业持有的泽宇智能股份的锁定期自动延长 6 个月。上述承诺不因本人/本企业不再作为公司持股 5%以上股东而终止。上述承诺不因本人不再作为公司控股股东、实际控制人而终止，亦不因本人职务变更、离职等原因而终止。			
	全体董事、监事及高级管理人员承诺	股份减持承诺	（1）本人计划长期持有公司股票，若本人在股份锁定承诺期限（包括延长的锁定期）届满后减持股份的，本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，应通过深圳证券交易所竞价交易系统、大宗交易平台和协议转让等深圳证券交易所允许的转让方式进行。（2）股份锁定承诺期限届满后，本人在担任泽宇智能董事、监事或高级管理人员的任职期间，每年转让的股份不超过本人所直接或者间接持有泽宇智能股份总数的 25%；本人在任期届满前离职的，自申报离职之日起 6 个月内不转让本人持有的公司股份。（3）本人在股份锁定承诺期限（包括延长的锁定期）届满 2 年内减持股份的，减持公司股份价格不低于泽宇智能首次公开发行股票的价格（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为的，则发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算）。如果未履行上述减持意向，本人持有的泽宇智能股份的锁定期自动延长 6 个月。上述承诺不因本人职务变更、离职等原因而终止。	2025 年 06 月 08 日	-	正常履行中
	张剑、XIA GENG GENG	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	（1）关于避免同业竞争的承诺：本人及本人控制的其他公司和/或经济组织目前未从事与泽宇智能及其下属子公司已生产经营或将来生产经营的产品具有同业竞争或潜在同业竞争的产品的生产经营或投资。本人及本人控制的其他公司和/或经济组织将来不从事与泽宇智能及其下属子公司已生产经营或将来生产经营的产品具有同业竞争或潜在同业竞争的产品的生产经营或投资。本人将采取合法和有效的措施，保障控制的其他公司和/或其他经济组织不从事上述产品的生产经营。本承诺函自出具之日起生效，并在本人作为泽宇智能股东或实际控制人的整个期间持续生效。本人以上承诺事项如有变化，本人将立即通知泽宇智能和泽宇智能为本次上市聘请的中介机构。因上述承诺事项发生变化而需要重新签署承诺函的，本人将重新签署承诺函以替换本承诺函。（2）关于规范和减少关联交易及避免资金占用的承诺：本人将按照《公司法》等相关法律法规、规章及其他规范性文件以及《公司章程》的有关规定行使股东权利和承担股东义务，在泽宇智能董事会、股东大会对涉及本人的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。本人保证不通过关联交易损害泽宇智能及其他股东的合法权益，亦不通过关联交易为泽宇智能输送利益，保证不以任何方式	2021 年 12 月 08 日	-	正常履行中

			（包括但不限于借款、代偿债务、代垫款项等）占用或转移泽宇智能资金。在未来的业务经营中，本人将采取切实措施减少与泽宇智能的关联交易。如果本人或本人的关联方与泽宇智能之间的关联交易确有必要时，本人保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规、规范性文件、交易所规则、《公司章程》的规定履行交易程序及信息披露义务。如本人或本人的关联方违反上述承诺，本人愿意承担由此产生的全部责任，并足额赔偿由此给泽宇智能及其股东造成的全部损失。本承诺函自本人签署之日起生效，直至本人与泽宇智能无任何关联关系满十二个月之日终止。以上承诺事项如有变化，本人将立即通知泽宇智能和泽宇智能为本次上市聘请的中介机构。因上述承诺事项发生变化而需要重新签署承诺函的，本人将重新签署承诺函以替换本承诺函。			
	泽宇智能	IPO 稳定股价承诺	在达到触发启动条件的情况下，公司将在 10 个工作日内召开董事会讨论回购股份方案，并在董事会决议通过后依法召开股东大会，审议实施回购股份的议案，公司股东大会对实施回购股票做出决议，必须经出席会议的股东所持表决权的 2/3 以上通过。具体实施方案将在启动条件成就时，本公司依法召开董事会、股东大会作出回购股份决议后公告。在股东大会审议通过回购股票的方案后，公司将依法履行相应的公告、备案及通知债权人等义务。在满足法定条件下依照决议通过的股票回购实施方案中所规定的价格区间、期限实施回购。本公司回购股份的价格不超过最近一期经审计的每股净资产，回购股份的方式为集中竞价交易方式、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式。单次回购股份数量不超过公司总股本的 2%。	2021 年 12 月 08 日	3 年	正常履行中
	张剑、XIA GENG GENG	IPO 稳定股价承诺	在启动条件满足时，若同时满足下述条件之一，本人将以增持公司股份的方式稳定股价：“（1）泽宇智能回购股份议案未获董事会或股东大会审议通过，或因如公司履行回购股份义务而使其违反有关法律法规、中国证监会相关规定及其他对公司有约束力的规范性文件，或导致公司股权分布不再符合上市条件，或因其他原因导致公司未能履行回购股份义务；（2）公司已采取稳定股价措施并实施完毕后若仍满足稳定股价方案的启动条件的”。本人将在启动稳定股价方案条件满足后 15 个工作日内提出增持泽宇智能股份的方案（包括拟增持股份的数量、价格区间、时间等，以下简称“稳定股价方案”），并依法履行所需的审批手续，在获得批准后的 15 个工作日内通知公司，公司应按照规定披露本人稳定股价方案。本人增持泽宇智能的股份的价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产。单次用于增持股份的资金金额不低于本人上一会计年度从公司处所获得现金分红金额的 30%，每次增持股份数量不超过公司总股本的 2%，但如果稳定股价方案实施前公司股价已经不能满足启动条件的，或者在实施上述稳定股价方案过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于最近一期经审计的每股净资产，本人可不再继续实施或终止实施（以下统称“终止实施”）稳定股价方案，如终止实施	2021 年 12 月 08 日	3 年	正常履行中

			稳定股价方案的，本人将及时通知公司并由公司自收到本人通知后 3 个交易日内公告，自公告之日起至该会计年度结束不再启动稳定股价方案。本人如违反前述承诺，将由泽宇智能及时公告违反承诺的事实及原因，除因不可抗力或其他非归属于本人的原因外，本人将向公司其他股东和社会公众投资者道歉，本人持有的公司股份不得转让，并在违反前述承诺的事实发生之日起 10 个交易日内，停止在公司处获得股东分红，直至按承诺的规定采取相应的措施并实施完毕时为止。上述承诺不因本人不再作为公司控股股东、实际控制人而终止，亦不因本人职务变更、离职而终止。			
	公司董事（不包括独立董事）及高级管理人员	IPO 稳定股价承诺	在启动条件满足时，如控股股东、实际控制人已采取稳定股价措施并实施完毕后仍满足稳定股价方案的启动条件的，本人将通过二级市场以集中竞价交易方式或其他合法方式买入公司股份以稳定公司股价。公司应按照规定披露本人购买股份的方案（以下简称“稳定股价方案”）。本人通过二级市场以集中竞价交易方式或其他合法方式买入泽宇智能股份的，买入价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产。单次用于购买股份的资金金额不低于本人在公司担任董事或高级管理人员职务期间上一会计年度从公司处实际取得的税后薪酬及津贴累计额的 20%，单次购买股份数量不超过公司总股本的 0.5%。但如果公司披露稳定股价方案后 3 个交易日内，公司股价已经不能满足启动条件的，或者在实施稳定股价方案过程中，公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于最近一期经审计的每股净资产，本人可不再继续实施或可终止实施（以下统称“终止实施”）稳定股价方案，如终止实施稳定股价方案的，本人将及时通知公司并由公司自收到本人通知后 3 个交易日内公告，自公告之日起至该会计年度结束不再启动稳定股价方案。本人如违反前述承诺，将由泽宇智能及时公告违反承诺的事实及原因，除因不可抗力或其他非归属于本人的原因外，本人将向公司其他股东和社会公众投资者道歉，本人持有的公司股份不得转让，并在违反前述承诺的事实发生之日起 10 个交易日内，停止在公司处领取薪酬，直至按承诺的规定采取相应的措施并实施完毕时为止。	2021 年 12 月 08 日	3 年	正常履行中
	泽宇智能	其他承诺	在达到触发回购股份启动条件的情况下，公司将在 10 个交易日内召开董事会讨论回购股份方案，并在董事会决议通过后依法召开股东大会，审议实施回购股份的议案，公司股东大会对实施回购股票做出决议，必须经出席会议的股东所持表决权的 2/3 以上通过。具体实施方案将在启动条件成就时，本公司依法召开董事会、股东大会作出回购股份决议后公告。			
股权激励承诺	泽宇智能	其他承诺	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2022 年 08 月 19 日	限制性股票激励计划实施期间	正常履行中
	激励对象	其他承诺	若因公司信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，导致不符合授予权益或权益归属安排的，自相关信息披露文件被确认存在虚假记	2022 年 08 月 19 日	限制性股票激励计划	正常履行中

			载、误导性陈述或重大遗漏后，将因本激励计划所获得的全部利益返还公司。		实施期间	
其他对公司中小股东所作承诺	无					
其他承诺	无					
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司本期纳入合并范围的主体包括：江苏泽宇智能电力股份有限公司及子公司江苏泽宇电力设计有限公司、江苏泽宇电力工程有限公司、江苏泽宇新森智能设备有限公司、江苏泽宇智能新能源有限公司、广东泽宇数字新能源有限公司、泽宇智能（福州）电力有限责任公司、泽宇智能（福建）电力有限公司、广东阳江泽宇新能源有限公司、泽宇智能新能源（苏州）有限公司、泽宇新能源（菏泽）有限公司、泽宇智能新能源（如皋）有限公司、泽宇智能（北京）电力有限公司、北京泽宇高科智能科技有限公司、广东泽宇新能源工程有限公司、天津乾合元建筑工程有限公司，本期的合并财务报表范围及其变化情况，详见第十节 财务报告中的“九、合并范围的变更”，第十节 财务报告中的“十、在其他主体中的权益”。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	80
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	朱杰、周永辉
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	朱杰 1 年、周永辉 1 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
江苏西沃里贸易有限公司	实际控制人张剑控制的公司	与日常经营相关的关联交易	采购商品	双方协商定价	不适用	60.59	0.12%	90	否	电汇	公司关联交易定价公允，与同类产品市场价相符	2024年04月19日	http://www.cninfo.com.cn
合计				--	--	60.59	--	90	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	131,700	66,108.03	0	0
银行理财产品	自有资金	274,175.96	83,044.97	0	0
券商理财产品	自有资金	458,498.85	53,565.31	0	0
合计		864,374.81	202,718.31	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	99,000,000	75.00%	0	0	79,200,000	0	79,200,000	178,200,000	74.51%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	99,000,000	75.00%	0	0	79,200,000	0	79,200,000	178,200,000	74.51%
其中：境内法人持股	15,410,000	11.67%	0	0	12,328,000	0	12,328,000	27,738,000	11.60%
境内自然人持股	83,590,000	63.33%	0	0	66,872,000	0	66,872,000	150,462,000	62.91%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	33,000,000	25.00%	0	0	26,400,000	1,578,528	27,978,528	60,978,528	25.49%
1、人民币普通股	33,000,000	25.00%	0	0	26,400,000	1,578,528	27,978,528	60,978,528	25.49%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	132,000,000	100.00%	0	0	105,600,000	1,578,528	107,178,528	239,178,528	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1、公司于 2023 年 3 月 7 日召开第二届董事会第九次会议、第二届监事会第九次会议，审议通过了《关于公司 2022 年年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，公司 2022 年度权益分派方案为：公司以截至 2022 年 12 月 31 日的总股本 132,000,000 股为基数，公司拟向全体股东每 10 股派发现金股利 5.2 元（含税），共计派发 68,640,000 元，同时，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 8 股，共计转增 105,600,000 股。此方案已经公司 2022 年年度股东大会审议通过。2023 年 4 月 7 日，公司实施完成 2022 年度权益分派计划，因此，公司总股本由 132,000,000 股变更为 237,600,000 股。

2、公司于 2023 年 8 月 28 日召开第二届董事会第十四次会议、第二届监事会第十四次会议，审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，2023 年 9 月 27 日，公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属的限制性股票上市流通，公司总股本由 237,600,000 股增至 239,178,528 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、公司于 2023 年 3 月 7 日召开第二届董事会第九次会议、第二届监事会第九次会议，于 2023 年 3 月 31 日召开 2022 年年度股东大会，审议通过了《关于公司 2022 年年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，并于 2023 年 4 月 7 日实施完成。

2、公司于 2023 年 8 月 28 日召开第二届董事会第十四次会议、第二届监事会第十四次会议，审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》、公司《2022 年股票期权激励计划（草案）》的相关规定以及公司 2022 年第二次临时股东大会的授权，公司于 2023 年 9 月 27 日完成 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属的限制性股票上市流通。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1、公司 2022 年度权益分派方案实施后，资本公积金转增股份于 2023 年 4 月 7 日直接记入股东证券账户。

2、公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属股份数 1,578,528 股，于 2023 年 9 月 27 日均已分别登记在各激励对象名下。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司于 2023 年 4 月 7 日实施完成 2022 年度权益分派计划，公司总股本由 132,000,000 股增至 237,600,000 股。2023 年 9 月 27 日，公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属的限制性股票上市流通，公司总股本由 237,600,000 股增至 239,178,528 股。

公司 2022 年度基本每股收益 1.72 元，稀释每股收益 1.72 元，归属于公司普通股股东的每股净资产 16.54 元，按照本次股份变动后的最新总股本测算 2022 年度基本每股收益 0.96 元，稀释每股收益 0.96 元，归属于公司普通股股东的每股净资产 9.19 元。公司 2023 年年度基本每股收益 1.08 元，稀释每股收益 1.07 元，归属于公司普通股股东的每股净资产 10.01 元。如不考虑本次新增股份变动影响，按 2022 年期末公司总股本测算 2023 年年度基本每股收益 1.94 元，稀释每股收益 1.94 元，归属于公司普通股股东的每股净资产 17.99 元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 □不适用

2、限售股份变动情况

☑适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
张剑	73,590,000	58,872,000	0	132,462,000	首发限售，因实施2022年权益分派，以资本公积金转增股本导致新增限售股。	2025年6月8日
上海沁德通企业管理服务中心（有限合伙）	10,000,000	8,000,000	0	18,000,000	首发限售，因实施2022年权益分派，以资本公积金转增股本导致新增限售股。	2025年6月8日
上海崇泽慧宇企业管理服务中心（有限合伙）	5,410,000	4,328,000	0	9,738,000	首发限售，因实施2022年权益分派，以资本公积金转增股本导致新增限售股。	2025年6月8日
褚玉华	5,000,000	4,000,000	0	9,000,000	首发限售，因实施2022年权益分派，以资本公积金转增股本导致新增限售股。	2025年6月8日
夏根兴	5,000,000	4,000,000	0	9,000,000	首发限售，因实施2022年权益分派，以资本公积金转增股本导致新增限售股。	2025年6月8日
合计	99,000,000	79,200,000	0	178,200,000	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☑适用 □不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量（股）	上市日期	获准上市交易数量（股）	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股	2023年09月27日	13.656元/股	1,578,528	2023年09月27日	1,578,528		详见公司2023年9月25日披露于巨潮资讯网的《关于2022年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编码：2023-062）	2023年09月25日

可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类
其他衍生证券类

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司于 2023 年 8 月 28 日召开第二届董事会第十四次会议、第二届监事会第十四次会议，审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》、公司《2022 年股票期权激励计划（草案）》的相关规定以及公司 2022 年第二次临时股东大会的授权，公司于 2023 年 9 月 27 日完成 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属的限制性股票上市流通。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

- 1、公司于 2023 年 4 月 7 日实施完成 2022 年度权益分派计划，公司总股本由 132,000,000 股增至 237,600,000 股。
- 2、2023 年 9 月 27 日，公司完成 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属的限制性股票上市流通，公司总股本由 237,600,000 股增至 239,178,528 股。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	15,412	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	13,702	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
张剑	境内自然人	55.38%	132,462,000.00	58,872,000	132,462,000.00	0	不适用	0	
上海沁德通企业管理服务中心（有限合伙）	境内非国有法人	7.53%	18,000,000.00	8,000,000	18,000,000.00	0	不适用	0	

伙)								
上海崇 泽慧宇 企业管理 服务中心 (有限 合伙)	境内非 国有法 人	4.07%	9,738,0 00.00	4,328,0 00	9,738,0 00.00	0	不适用	0
褚玉华	境内自 然人	3.76%	9,000,0 00.00	4,000,0 00	9,000,0 00.00	0	不适用	0
夏根兴	境内自 然人	3.76%	9,000,0 00.00	4,000,0 00	9,000,0 00.00	0	不适用	0
香港中 央结算 有限公 司	境外法 人	0.60%	1,443,5 79.00	1,443,5 79.00	0.00	1,443,5 79.00	不适用	0
宣以浩	境内自 然人	0.31%	735,260 .00	735,260 .00	0.00	735,260 .00	不适用	0
严志锋	境内自 然人	0.31%	729,900 .00	729,900 .00	0.00	729,900 .00	不适用	0
陈晗	境内自 然人	0.29%	689,480 .00	689,480 .00	0.00	689,480 .00	不适用	0
宣玉荣	境内自 然人	0.25%	589,900 .00	589,900 .00	0.00	589,900 .00	不适用	0
战略投资者或一般 法人因配售新股成 为前 10 名股东的 情况(如有)(参见 注 4)	无							
上述股东关联关系 或一致行动的说明	褚玉华为实际控制人张剑之母、夏根兴为实际控制人夏耿耿之弟。除此之外，公司未知上述其他 股东之间是否存在关联关系，是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/ 受托表决权、放弃 表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在 回购专户的特别 说明(如有)(参见 注 10)	截至报告期末，公司股份回购专用证券账户持有本公司股份 1,933,220 股，持股比例 0.81%。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
香港中央结算有限 公司	1,443,579.00	人民币普通股	1,443,579.00					
宣以浩	735,260.00	人民币普通股	735,260.00					
严志锋	729,900.00	人民币普通股	729,900.00					
陈晗	689,480.00	人民币普通股	689,480.00					
宣玉荣	589,900.00	人民币普通股	589,900.00					
苏锡宝	519,120.00	人民币普通股	519,120.00					
刘芳丽	490,000.00	人民币普通股	490,000.00					
蔡斌	414,700.00	人民币普通股	414,700.00					
中国工商银行股份 有限公司-诺安均 衡优选一年持有期 混合型证券投资基 金	398,160.00	人民币普通股	398,160.00					

刘群	361,300.00	人民币普通股	361,300.00
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	褚玉华为实际控制人张剑之母、夏根兴为实际控制人夏耿耿之弟。除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	1、公司股东陈晗通过普通证券账户持有 0 股，通过投资者信用证券账户持有 689,480 股，合计持股数量为 689,480 股。 2、公司股东苏锡宝通过普通证券账户持有 0 股，通过投资者信用证券账户持有 519,120 股，合计持股数量为 519,120 股。 3、公司股东刘芳丽通过普通证券账户持有 190,000 股，通过投资者信用证券账户持有 300,000 股，合计持股数量为 490,000 股。 4、公司股东刘群通过普通证券账户持有 0 股，通过投资者信用证券账户持有 361,300 股，合计持股数量为 361,300 股。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
香港中央结算有限公司	新增	0	0.00%	1,443,579.00	0.60%
宣以浩	新增	0	0.00%	735,260.00	0.31%
严志锋	新增	0	0.00%	729,900.00	0.31%
陈晗	新增	0	0.00%	689,480.00	0.29%
宣玉荣	新增	0	0.00%	589,900.00	0.25%
华泰证券资管—兴业银行—华泰泽宇智能家园 1 号创业板员工持股集合资产管理计划	退出	0	0.00%	0	0.00%
华夏人寿保险股份有限公司—万能保险产品	退出	0	0.00%	0	0.00%
上海浦东发展银行股份有限公司—长信金利趋势混合型证券投资基金	退出	0	0.00%	0	0.00%
徐宏亮	退出	0	0.00%	0	0.00%
徐亚运	退出	0	0.00%	0	0.00%

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张剑	中国	是
主要职业及职务	张剑女士现任董事长、总经理助理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人、境外自然人

实际控制人类型：自然人

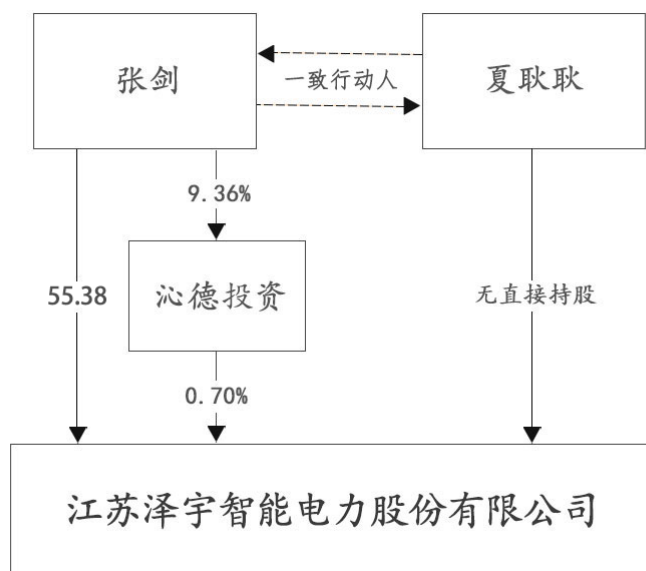
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张剑	本人	中国	是
夏耿耿	本人	加拿大	是
主要职业及职务	张剑女士现任董事长、总经理助理，夏耿耿先生现任董事、总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量 (股)	占总股本 的比例	拟回购金额 (万元)	拟回购期间	回购用途	已回购 数量 (股)	已回购数量 占股权激励 计划所涉及 的标的股票 的比例(如 有)
2023 年 11 月 07 日	假设按照回购资金总额上限 12,000.00 万元、回购价格上限 38.64 元/股进行测算, 预计回购股份数量为 3,105,590 股, 约占公司当前总股本的 1.2984%; 按照回购资金总额下限 8,000.00 万元、回购价格上限 38.64 元/股测算, 预计回购股份数量为 2,070,393 股, 约占公司当前总股本的 0.8656%, 具体回购股份的数量以回购结束时实际回购的股份数量为准。	0.8656%- 1.2984%	拟使用不低于人民币 8,000.00 万元(含)且不超过人民币 12,000.00 万元(含)自有资金。	自公司董事会审议通过回购股份方案之日起 12 个月内。	将用于实施股权激励计划或员工持股计划	1,933,220	

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 18 日
审计机构名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	中汇会审[2024]3714 号
注册会计师姓名	朱杰、周永辉

审计报告正文

江苏泽宇智能电力股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏泽宇智能电力股份有限公司(以下简称泽宇智能公司)财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

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，公允反映了泽宇智能公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于泽宇智能公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	在审计中如何应对关键审计事项
收入确认	
<p>泽宇智能公司 2023 年度实现营业收入有关情况详见本节附注“七、61、营业收入/营业成本”，鉴于营业收入是泽宇智能公司的关键绩效指标之一，营业收入若发生重大错报将极大影响泽宇智能公司财务报表的公允性，因此我们将泽宇智能公司营业收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>(1) 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；</p> <p>(2) 通过对管理层访谈，了解收入确认政策，检查主要客户合同相关条款，分析评价实际执行的收入确认政策是否适当，复核收入确认政策是否一贯执行；</p> <p>(3) 执行分析性程序，如收入增长变动分析、与同行业比较分析、毛利率及应收账款周转率分析等；</p> <p>(4) 按照抽样原则选择报告期的样本，检查与收入确认相关的支持性文件，包括验收报告、合同等；核对所选样本收入金额与项目合同金额是否匹配、验收日期与收入确认期间是否一致；</p> <p>(5) 对资产负债表日前后记录的收入交易进行截止测试，取得验收报告等单据与账面确认收入记录核对，对主要客户回款进行测试；</p>

	(6) 结合应收账款审计, 对收入信息进行询证, 包括合同名称、合同金额、开票金额、回款金额、验收期间以及合同执行情况等。
交易性金融资产	
<p>泽宇智能公司交易性金融资产为购买的理财产品、集合资产管理计划等产品, 2023 年度期末交易性金融资产有关情况详见本节附注“七、2、交易性金融资产”, 鉴于交易性金融资产期末金额占资产总额的比例相对较高, 因此我们将泽宇智能公司交易性金融资产识别为关键审计事项。</p>	<p>(1) 了解和评价泽宇智能公司与交易性金融资产相关的关键内部控制设计和运行有效性;</p> <p>(2) 检查泽宇智能公司本期交易性金融资产对应的产品合同及协议, 检查其银行回单及对账单记录, 检查产品到期后赎回记录, 确认购入、赎回情况入账正确;</p> <p>(3) 获取泽宇智能公司期末交易性金融资产公允价值测算表, 执行公允价值测试, 检查是否按照相关会计政策执行, 检查本期赎回理财实际收益率与上期确认公允价值的收益率变动情况等, 分析公允价值计提是否准确;</p> <p>(4) 对期末交易性金融资产执行函证程序, 并检查期后交易性金融资产到期赎回情况;</p> <p>(5) 结合企业信用报告等, 核查期末交易性金融资产的质押情况;</p> <p>(6) 检查与交易性金融资产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

泽宇智能公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括泽宇智能公司 2023 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

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, 管理层负责评估泽宇智能公司的持续经营能力, 披露与持续经营相关的事项(如适用), 并运用持续经营假设, 除非管理层计划清算泽宇智能公司、终止运营或别无其他现实的选择。

泽宇智能公司治理层(以下简称治理层)负责监督泽宇智能公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(六) 就泽宇智能公司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。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为: 元

1、合并资产负债表

编制单位: 江苏泽宇智能电力股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位: 元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产:		
货币资金	314,232,021.07	1,052,522,950.80
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	2,027,183,142.34	1,074,541,252.47
衍生金融资产		
应收票据	1,968,846.43	1,777,739.23
应收账款	275,131,492.54	92,427,612.45
应收款项融资	8,245,721.50	24,389,633.65
预付款项	11,271,390.41	35,862,467.67
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	7,450,365.30	4,288,524.55
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	352,228,892.06	445,567,790.97
合同资产	7,625,138.14	6,638,036.30
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,654,286.73	348,086.20
流动资产合计	3,007,991,296.52	2,738,364,094.29
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
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	36,943,242.76	20,901,356.60
在建工程	90,997,301.32	77,920,018.74
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,036,481.64	1,191,678.75
无形资产	23,802,988.59	18,140,501.46
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	366,015.60	
递延所得税资产	5,546,760.53	1,630,659.42
其他非流动资产	23,347,203.55	2,740,073.60
非流动资产合计	184,039,993.99	122,524,288.57
资产总计	3,192,031,290.51	2,860,888,382.86
流动负债：		
短期借款	150,097,500.00	80,075,555.56
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	59,675,586.10	80,625,353.51
应付账款	247,268,469.49	114,864,433.96
预收款项		
合同负债	136,070,668.93	316,398,252.75
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	15,467,112.89	11,148,779.25
应交税费	36,632,940.89	66,706,020.03
其他应付款	108,601.01	274,415.40

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	177,079,192.43	517,196.39
其他流动负债	399,944.12	1,811,541.20
流动负债合计	822,800,015.86	672,421,548.05
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	716,022.09	555,856.36
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	1,861,862.27	814,812.83
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,577,884.36	1,370,669.19
负债合计	825,377,900.22	673,792,217.24
所有者权益：		
股本	239,178,528.00	132,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,323,668,693.37	1,377,111,002.44
减：库存股	49,951,726.00	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	96,531,765.53	67,405,339.40
一般风险准备		
未分配利润	764,847,838.29	606,285,785.12
归属于母公司所有者权益合计	2,374,275,099.19	2,182,802,126.96
少数股东权益	-7,621,708.90	4,294,038.66
所有者权益合计	2,366,653,390.29	2,187,096,165.62
负债和所有者权益总计	3,192,031,290.51	2,860,888,382.86

法定代表人：张剑 主管会计工作负责人：陈蒙 会计机构负责人：陈小飞

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	262,793,011.73	944,327,111.03

交易性金融资产	2,027,183,142.34	977,374,212.20
衍生金融资产		
应收票据		1,777,739.23
应收账款	128,410,974.76	42,692,846.14
应收款项融资	435,400.00	22,661,351.33
预付款项	4,358,895.79	39,053,106.21
其他应收款	3,116,265.88	2,228,312.06
其中：应收利息		
应收股利		
存货	247,124,631.89	327,517,778.47
合同资产	5,712,460.70	3,660,064.07
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	2,679,134,783.09	2,361,292,520.74
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	368,489,352.65	278,946,439.69
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	2,529,928.24	2,726,318.20
固定资产	19,315,876.82	18,212,581.76
在建工程	90,997,301.32	75,450,877.13
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,421,634.60	856,414.38
无形资产	20,975,039.64	18,114,543.78
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产	16,979,006.04	2,502,706.12
非流动资产合计	520,708,139.31	396,809,881.06
资产总计	3,199,842,922.40	2,758,102,401.80
流动负债：		
短期借款	150,097,500.00	80,075,555.56
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	59,386,796.10	80,625,353.51
应付账款	188,359,503.32	94,649,799.05

预收款项		
合同负债	90,455,859.11	244,236,304.30
应付职工薪酬	4,578,529.38	3,409,910.10
应交税费	8,501,435.28	53,380,927.60
其他应付款	190,082,424.08	95,969,253.94
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	175,775,667.54	330,227.56
其他流动负债	86,368.52	1,715,035.30
流动负债合计	867,324,083.33	654,392,366.92
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	716,022.09	555,856.36
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	1,861,862.27	814,812.83
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,577,884.36	1,370,669.19
负债合计	869,901,967.69	655,763,036.11
所有者权益：		
股本	239,178,528.00	132,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,330,127,838.92	1,382,377,313.16
减：库存股	49,951,726.00	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	96,531,765.53	67,405,339.40
未分配利润	714,054,548.26	520,556,713.13
所有者权益合计	2,329,940,954.71	2,102,339,365.69
负债和所有者权益总计	3,199,842,922.40	2,758,102,401.80

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	1,061,674,405.26	863,436,291.42
其中：营业收入	1,061,674,405.26	863,436,291.42
利息收入		

已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	779,308,600.40	609,742,454.29
其中：营业成本	646,467,268.48	501,760,311.42
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,608,442.60	5,984,585.10
销售费用	40,110,078.09	34,259,609.59
管理费用	78,681,010.04	42,370,856.91
研发费用	49,635,191.92	32,963,568.63
财务费用	-42,193,390.73	-7,596,477.36
其中：利息费用	10,161,186.66	3,542,564.15
利息收入	53,473,013.28	12,111,128.28
加：其他收益	854,717.51	865,021.72
投资收益（损失以“-”号填列）	19,162,863.72	38,977,097.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	16,476,760.41	11,712,898.31
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-12,144,729.51	-6,203,663.94
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-897,471.14	43,656.25
资产处置收益（损失以“-”号填列）	334,788.45	-5,844.05
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	306,152,734.30	299,083,002.80
加：营业外收入	13,188.21	2,255.53
减：营业外支出	104,561.00	100,855.73
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	306,061,361.51	298,984,402.60
减：所得税费用	59,341,464.60	72,504,396.09
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	246,719,896.91	226,480,006.51
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	246,719,896.91	226,480,006.51
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	256,328,479.30	226,660,543.78
2.少数股东损益	-9,608,582.39	-180,537.27
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
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	246,719,896.91	226,480,006.51
归属于母公司所有者的综合收益总额	256,328,479.30	226,660,543.78
归属于少数股东的综合收益总额	-9,608,582.39	-180,537.27
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	1.08	0.96
(二) 稀释每股收益	1.07	0.96

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：张剑 主管会计工作负责人：陈蒙 会计机构负责人：陈小飞

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	738,994,847.46	705,397,087.75
减：营业成本	482,912,310.85	445,375,135.59
税金及附加	3,940,408.31	4,626,880.52
销售费用	20,939,896.53	20,962,185.38
管理费用	33,352,907.81	21,561,080.16
研发费用	28,218,477.20	28,399,535.56
财务费用	-39,475,890.10	-7,049,236.30
其中：利息费用	10,075,020.16	3,538,457.94
利息收入	50,626,709.96	11,515,299.01
加：其他收益	391,809.22	602,856.18
投资收益（损失以“-”号填列）	105,614,931.13	46,674,544.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
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）	16,476,760.41	9,603,858.04
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,372,977.40	-3,919,675.53
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-617,796.12	130,215.37
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-5,112.08	-5,844.05
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	325,594,352.02	244,607,461.71
加：营业外收入	357,387.15	2,253.03
减：营业外支出	100,021.95	100,855.71
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	325,851,717.22	244,508,859.03
减：所得税费用	34,587,455.96	54,950,696.85

四、净利润（净亏损以“－”号填列）	291,264,261.26	189,558,162.18
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	291,264,261.26	189,558,162.18
（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	291,264,261.26	189,558,162.18
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	709,806,261.12	681,736,726.80
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	1,568,857.85	14,447,703.45
收到其他与经营活动有关的现金	57,261,808.69	13,857,988.28
经营活动现金流入小计	768,636,927.66	710,042,418.53
购买商品、接受劳务支付的现金	359,042,127.16	381,763,244.39
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	99,800,353.98	70,308,332.35
支付的各项税费	141,390,236.15	92,587,718.05
支付其他与经营活动有关的现金	67,247,172.69	41,603,716.72

经营活动现金流出小计	667,479,889.98	586,263,011.51
经营活动产生的现金流量净额	101,157,037.68	123,779,407.02
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	7,702,004,086.39	4,743,420,000.00
取得投资收益收到的现金	24,741,734.26	43,299,103.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	441,800.00	3,150.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	7,727,187,620.65	4,786,722,253.52
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	54,544,008.19	47,172,747.26
投资支付的现金	8,643,748,086.39	3,883,926,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	8,698,292,094.58	3,931,098,747.26
投资活动产生的现金流量净额	-971,104,473.93	855,623,506.26
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	21,556,378.37	4,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		4,000,000.00
取得借款收到的现金	518,000,000.00	122,707,053.60
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	539,556,378.37	126,707,053.60
偿还债务支付的现金	273,000,000.00	40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	78,865,910.75	65,461,748.78
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	56,196,477.53	2,017,772.69
筹资活动现金流出小计	408,062,388.28	107,479,521.47
筹资活动产生的现金流量净额	131,493,990.09	19,227,532.13
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	-738,453,446.16	998,630,445.41
加：期初现金及现金等价物余额	1,046,343,071.71	47,712,626.30
六、期末现金及现金等价物余额	307,889,625.55	1,046,343,071.71

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	528,284,466.25	518,951,284.47
收到的税费返还	1,414,997.73	14,415,458.18
收到其他与经营活动有关的现金	54,412,524.81	12,281,397.82
经营活动现金流入小计	584,111,988.79	545,648,140.47
购买商品、接受劳务支付的现金	300,826,192.85	332,010,517.71
支付给职工以及为职工支付的现金	17,173,352.58	15,618,733.40
支付的各项税费	106,745,194.45	64,848,147.49
支付其他与经营活动有关的现金	42,000,142.71	29,080,592.23
经营活动现金流出小计	466,744,882.59	441,557,990.83
经营活动产生的现金流量净额	117,367,106.20	104,090,149.64
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	7,517,870,086.39	4,471,220,000.00
取得投资收益收到的现金	109,084,761.40	50,582,076.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	690,014.60	3,150.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	27,299,205.24	25,701,212.05
投资活动现金流入小计	7,654,944,067.63	4,547,506,438.05

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	35,974,217.00	44,947,931.18
投资支付的现金	8,620,324,759.64	3,773,968,000.00
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	25,495,460.40	17,472,001.68
投资活动现金流出小计	8,681,794,437.04	3,836,387,932.86
投资活动产生的现金流量净额	-1,026,850,369.41	711,118,505.19
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	21,556,378.37	
取得借款收到的现金	518,000,000.00	122,707,053.60
收到其他与筹资活动有关的现金	1,122,367,318.06	548,070,224.34
筹资活动现金流入小计	1,661,923,696.43	670,777,277.94
偿还债务支付的现金	273,000,000.00	40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	78,865,910.75	65,461,748.78
支付其他与筹资活动有关的现金	1,078,543,711.12	480,960,570.64
筹资活动现金流出小计	1,430,409,621.87	586,422,319.42
筹资活动产生的现金流量净额	231,514,074.56	84,354,958.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-677,969,188.65	899,563,613.35
加：期初现金及现金等价物余额	939,010,484.13	39,446,870.78
六、期末现金及现金等价物余额	261,041,295.48	939,010,484.13

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	132,000,000.00				1,377,111,002.44			67,405,339.40		606,285,785.12		2,182,802,126.96	4,294,038.66	2,187,096,165.62
加：会计政策变更														
期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	132,000,000.00				1,377,111,002.44			67,405,339.40		606,285,785.12		2,182,802,126.96	4,294,038.66	2,187,096,165.62
三、本期增减变动金额	107,178,528.00				-53,442,309.07	49,951,726.00		29,126,426.13		158,562,053.17		191,472,972.23	11,915,747.56	179,557,224.67

（减少以“一”号填列）													
（一）综合收益总额									256,328,479.30		256,328,479.30	9,608,582.39	246,719,896.91
（二）所有者投入和减少资本	1,578,528.00			52,157,690.93	49,951,726.00						3,784,492.93	2,307,165.17	1,477,327.76
1. 所有者投入的普通股	1,578,528.00			19,972,798.93	49,951,726.00						-28,400,399.07		-28,400,399.07
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				32,296,851.12							32,296,851.12	1,080,875.71	33,377,726.83

额															
4. 其他					-111,959.12								-111,959.12	3,388,040.88	-3,500,000.00
(三) 利润分配								29,126,426.13		97,766,426.13			-68,640,000.00		-68,640,000.00
1. 提取盈余公积								29,126,426.13		29,126,426.13					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										68,640,000.00			-68,640,000.00		-68,640,000.00
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转	105,600,000.00														
1. 资本公积转增资	105,600,000.00														

本 (或 股 本)														
2. 盈 余公 积转 增资 本 (或 股 本)														
3. 盈 余公 积弥 补亏 损														
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益														
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益														
6. 其 他														
(五))专 项储														

备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期末余额	239,178,528.00				1,323,668,693.37	49,951,726.00		96,531,765.53	764,847,838.29	2,374,275,099.19	7,621,708.90	-	2,366,653,390.29	

上期金额

单位：元

项目	2022 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	132,000,000.00				1,362,577,786.13			48,449,523.18		460,621,057.56		2,003,648,366.87	463,419.63	2,004,111,786.50	
加：会计政策变更															
期差															

错更正														
他														
二、本年期初余额	132,000,000.00			1,362,577,786.13			48,449,523.18	460,621,057.56	2,003,648,366.87	463,419.63	2,004,111,786.50			
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				14,533,216.31			18,955,816.22	145,664,727.56	179,153,760.09	3,830,619.03	182,984,379.12			
（一）综合收益总额								226,660,543.78	226,660,543.78	-180,537.27	226,480,006.51			
（二）所有者投入和减少资本				14,533,216.31					14,533,216.31	4,011,156.30	18,544,372.61			
1. 所有者投入的普通股										4,000,000.00	4,000,000.00			
2. 其														

他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额				14,533,216.31							14,533,216.31	11,156.30	14,544,372.61	
4. 其他														
(三) 利润分配							18,955,816.22		80,995,816.22		-62,040,000.00		-62,040,000.00	
1. 提取盈余公积							18,955,816.22		18,955,816.22		0.00			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配									62,040,000.00		-62,040,000.00		-62,040,000.00	

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、本期期末余额	132,000,000.0 0				1,377,111,002.4 4				67,405,339.4 0	606,285,785.1 2		2,182,802,126.9 6	4,294,038.6 6	2,187,096,165.6 2

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先	永续	其他								

		股	债				收益					
一、上年期末余额	132,000,000.00				1,382,377,313.16				67,405,339.40	520,556,713.13		2,102,339,365.69
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	132,000,000.00				1,382,377,313.16				67,405,339.40	520,556,713.13		2,102,339,365.69
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	107,178,528.00				-52,249,474.24	49,951,726.00			29,126,426.13	193,497,835.13		227,601,589.02
（一）综合收益总额										291,264,261.26		291,264,261.26
（二）所有者投入和减少资本	1,578,528.00				53,350,525.76	49,951,726.00						4,977,327.76
1. 所有者投入的普通股	1,578,528.00				19,972,798.93	49,951,726.00						-28,400,399.07

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					33,377,726.83							33,377,726.83
4. 其他												0.00
(三) 利润分配									29,126,426.13	-97,766,426.13		-68,640,000.00
1. 提取盈余公积									29,126,426.13	-29,126,426.13		
2. 对所有者（或股东）的分配										-68,640,000.00		-68,640,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	105,600,000.00				-105,600,000.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	105,600,000.00				-105,600,000.00							
2. 盈												

余公积 转增资 本（或 股本）												
3. 盈 余公积 弥补亏 损												
4. 设 定受益 计划变 动额结 转留存 收益												
5. 其 他综合 收益结 转留存 收益												
6. 其 他												
（五） 专项储 备												
1. 本 期提取												
2. 本 期使用												
（六） 其他												
四、本 期期末 余额	239,178,528.00				1,330,127,838.92	49,951,726.00			96,531,765.53	714,054,548.26		2,329,940,954.71

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	132,000,000.00				1,367,832,940.55				48,449,523.18	411,994,367.17		1,960,276,830.90
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	132,000,000.00				1,367,832,940.55				48,449,523.18	411,994,367.17		1,960,276,830.90
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					14,544,372.61				18,955,816.22	108,562,345.96		142,062,534.79
（一）综合收益总额										189,558,162.18		189,558,162.18
（二）所有者投入和减少资本					14,544,372.61							14,544,372.61
1. 所												

有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					14,544,372.61							14,544,372.61
4. 其他												
(三) 利润分配									18,955,816.22	-80,995,816.22		-62,040,000.00
1. 提取盈余公积									18,955,816.22	-18,955,816.22		
2. 对所有者(或股东)的分配										-62,040,000.00		-62,040,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资												

本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期末余额	132,000,000.00				1,382,377,313.16				67,405,339.40	520,556,713.13		2,102,339,365.69

三、公司基本情况

江苏泽宇智能电力股份有限公司(以下简称泽宇智能、公司或本公司)前身系原江苏泽宇电联通讯网络设备有限公司(以下简称泽宇有限公司),泽宇有限公司以 2018 年 8 月 31 日为基准日,采用整体变更方式设立本公司。本公司于 2018 年 12 月 24 日在南通市工商行政管理局登记注册,取得注册号为 91320600585592266C 的《企业法人营业执照》。公司注册地:南通市崇川区中环路 279 号 1-4 幢。法定代表人:张剑。公司股票已于深圳证券交易所挂牌交易,股票代码为 301179,股票简称“泽宇智能”。

截至 2023 年 12 月 31 日,公司注册资本为 239,178,528.00 元,总股本为 239,178,528 股,每股面值人民币 1 元,其中:有限售条件的流通股为 178,200,000 股;无限售条件的流通股为 60,978,528 股。

本公司属于电力信息化行业。经营范围为:智能电力配套设备的生产、研发及销售;智能监测装置生产;计算机网络工程施工、通讯工程安装施工、电子工程安装施工、光缆工程安装施工及以上工程的维护;工程技术咨询及服务;通讯网络设备、电子计算机及外部设备、电器机械、仪器仪表、建筑材料、日用百货的销售;通讯网络设备的生产(另设分支机构经营);软件开发及系统集成;机器人、充电桩的生产及销售。

本公司的基本组织架构:根据国家法律法规和公司章程的规定,建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构;董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会等四个专门委员会。公司下设销售事业部门、采购部门、仓储部门、财务部门、人事部门等主要职能部门。

本财务报表及财务报表附注已于 2024 年 4 月 18 日经公司第二届董事会第二十次会议批准对外报出。

本公司 2023 年度纳入合并范围的子公司共 14 家,详见附注十“在其他主体中的权益”。与上年度相比,本公司本年度合并范围增加 4 家,详见附注九“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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(以下合称“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。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
期末大额交易性金融资产	期末单个交易性金融资产余额超过 5,000 万元（含 5,000 万元）
账龄超过三年的单项金额重大的应收账款	账龄 3 年以上的应收账款期末数超过 500 万元（含 500 万元）
损失准备账面价值发生重大变动	期末损失准备账面价值较期初变动超过 30%以上
账龄超过 1 年且金额重大的预付款项	账龄 1 年以上的预付账款期末数占应付账款总额的 10%以上且金额超过 500 万元（含 500 万元）
账龄超过三年的单项金额重大的其他应收款	账龄 3 年以上的其他应收款期末数超过 500 万元（含 500 万元）
其他非流动资产中的合同资产账面价值发生重大变动	期末其他非流动资产中的合同资产账面价值较期初变动超过 30%以上
金额较大的其他非流动资产	期末单个其他非流动资产的期末数超过 500 万元（含 500 万元）
重要的在建工程	期末单个在建工程项目余额占在建工程总额的 10%以上
账龄超过 1 年的大额应付账款	账龄 1 年以上的应付账款期末数占应付账款总额的 10%以上且金额超过 500 万元（含 500 万元）
金额较大的其他应付款	期末数占其他应付款总额的 10%以上且金额超过 500 万元（含 500 万元）
账龄超过 1 年的大额应付账款	账龄 1 年以上的应付账款期末数占应付账款总额的 10%以上且金额超过 500 万元（含 500 万元）
账龄超过 1 年的重要合同负债	账龄 1 年以上的合同负债期末数占合同负债总额的 5%以上且金额超过 500 万元（含 500 万元）
合同负债账面价值发生重大变动	期末合同负债账面价值较期初变动超过 30%以上
重要投资活动	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上且金额大于 5,000 万元（含 5,000 万元）
重要的非全资子公司	利润总额（或亏损绝对值）占合并财务报表项目 5%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

6.1 同一控制下企业合并的会计处理

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。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，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。公司取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6.2 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业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。

公司在购买日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；对于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，首先对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以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

公司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。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，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或留存收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6.3 企业合并中有关交易费用的处理

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

7.1 控制的判断标准及合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

7.2 合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。本公司编制合并财务报表，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定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目和综合收益总额项下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

7.3 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

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

7.4 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理(即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益)。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五“11、金融工具”。

7.5 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

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。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五“22、长期股权投资”3.(2)“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

共同经营，是指本公司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. 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
2. 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
3. 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
4. 按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务，下同)或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该项交易产生的损益中属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或者出售资产的情况，本公司全额确认损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起3个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

无

11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

11.1 金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

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。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注五“37、收入”的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

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分类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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2) 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其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2)情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债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、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、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

该类金融负债按照本附注五 11.2 金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

3) 财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1) 或 2) 情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本附注五 11.5 金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注五“37、收入”的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3) 情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 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。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11.2 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(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，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。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，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2) 终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

11.3 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，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)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，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)的合同条款做出实质性修改的，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。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

11.4 公允价值的确定

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

本公司采用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，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

11.5 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、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、租赁应收款以及本附注五 11.1(3)3所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，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计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或合同资产及《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，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并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照该金融工具未来 12 个月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已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，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信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

11.6 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

12、应收票据

12.1 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注五“11、金融工具”之 11.5 所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收票据按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

12.2 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

12.3 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试。

13、应收账款

13.1 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注五“11、金融工具”之 11.5 所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收账款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

13.2 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
关联方组合	应收本公司合并范围内关联方公司款项

13.3 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照先发生先收回的原则统计并计算应收账款账龄。

13.4 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试。

14、应收款项融资

14.1 应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注五“11、金融工具”之 11.5 所述的简化计量方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收款项融资按

信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

14.2 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行

14.3 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试。

15、其他应收款

15.1 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注五“11、金融工具”之 11.5 所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余其他应收款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

15.2 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
关联方组合	应收本公司合并范围内关联方款项

15.3 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照先发生先收回的原则统计并计算其他应收款账龄。

15.4 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试。

16、合同资产

16.1 合同资产的确认方法及标准

合同资产是指公司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。公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。

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。

16.2 合同资产的减值

(1) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注五“11、金融工具”之 11.5 所述的简化计量方法确定合同资产的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量合同资产的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的合同资产单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余合同资产按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

(2) 按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据：

组合名称	确定组合的依据
------	---------

账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的合同资产
<p>(3) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法 公司按照先发生先收回的原则统计并计算合同资产账龄。</p> <p>(4) 按照单项计提减值准备的认定单项计提判断标准 本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的合同资产单独进行减值测试。</p>	

17、存货

17.1 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 存货包括在日常活动中持有为耗用而储备的原材料、处在进行中的未完工项目成本等。

(2) 企业取得存货按实际成本计量。1) 外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。2) 债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。3) 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。4) 以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

(3) 企业发出原材料的成本计量采用月末一次加权平均法，项目结转时采用个别计价法。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

(5) 存货的盘存制度为永续盘存制。

17.2 存货跌价准备

(1) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

1) 产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；

2) 需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或者类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

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。

18、持有待售资产

无

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

22.1 共同控制和重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。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，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。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。

22.2 长期股权投资的初始投资成本的确定

(1) 同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，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，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，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，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资为其他权益工具投资的，其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直接转入留存收益。

(3)除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资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。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其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应当直接转入留存收益。

22.3 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的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初始投资成本；长期股权投资的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，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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；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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。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；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

22.4 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，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者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、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，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的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，在终止确认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。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，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

(2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；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、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

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。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；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间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。本公司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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

23.1 投资性房地产是指为赚取租金或资本增值、或者两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

23.2 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。如与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

23.3 对成本模式计量的投资性房地产，采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

23.4 投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。自用房地产的用途或者存货改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产、无形资产或存货转换为投资性房地产，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

23.5 当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：

- 1) 为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；
- 2) 使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：

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

与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	5-20	5%	4.75%-19%
运输工具	年限平均法	4-5	5%	19%-23.75%
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5%	19%-31.67%

25、在建工程

25.1 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

25.2 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

25.3 本公司在建工程转为固定资产的具体标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋建筑物	标准：主体建设工程及配套工程已完工，满足建筑完工验收标准；时点：达到预定可使用状态后转为固定资产
机器设备	标准：安装调试后达到设计要求或合同规定的标准；时点：达到预定可使用状态后转为固定资产

26、借款费用

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

26.1 借款费用资本化的确认原则

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。

26.2 借款费用资本化期间

(1) 当同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 暂停资本化：若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

(3) 停止资本化：当所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。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

26.3 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的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前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

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

项 目	预计使用寿命依据	期限(年)
软件	预计受益期限	3-5
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50
专利权	预计受益期限	20
资质及许可证	预计受益期限	4-5

对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，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予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

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；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。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 基本原则

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。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，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，可证明其有用性；(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。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(2) 具体标准

1) 研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、材料投入费用、折旧费用与摊销费用、委托外部研究开发费用等。

2) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

- ①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段。
- ②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

- 1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
- 2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
- 3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
- 4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
- 5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
- 6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
- 7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。公允价值的确定方法详见本附注五“11、金融工具”之“11.4 公允价值的确定”；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

租入的固定资产发生的改良支出，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命三者中较短的期限平均摊销。

32、合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。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。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。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。

(2) 离职后福利的会计处理方法

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。

1) 设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司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。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和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。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。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。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。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。

34、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，将其确认为预计负债：1. 该义务是承担的现时义务；2. 该义务的履行很可能导致经济利益流出；3. 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分以下情况处理：所需支出存在一个连续范围(或区间)，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值：即上下限金额的平均数确定。所需支出不存在一个连续范围(或区间)，或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

35.1 股份支付的种类

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

35.2 权益工具公允价值的确定方法

(1)存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；(2)不存在活跃市场的，采用估值技术确定，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的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

35.3 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

35.4 股份支付的会计处理

(1)以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积，在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

(2)以现金结算的股份支付

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

(3)修改、终止股份支付计划

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

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额(将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积)。职工或者其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予权益工具用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对被授予的替代权益工具进行处理。

35.5 涉及本公司合并范围内各企业之间、本公司与本公司实际控制人或其他股东之间或者本公司与本公司所在集团内其他企业之间的股份支付交易，按照《企业会计准则解释第4号》第七条集团内股份支付相关规定处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

无

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

37.1 收入的总确认原则

公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司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的商品；(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，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品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。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，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，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而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。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。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。

37.2 本公司收入的具体确认原则

本公司各项业务均属于在某一时点履行的履约义务。

1) 系统集成业务收入

按合同约定交付产品，在安装调试完毕并取得客户出具的验收报告后确认收入。

2) 电力设计业务收入

根据合同约定，在完成相关服务并取得客户出具的验收报告后确认收入。

3) 施工及运维收入

对于施工及运维业务，根据合同约定，已完成工程实施或运维服务并取得客户出具的验收报告后确认收入。

4) 其他

对于其他业务，根据合同约定，在完成约定的相关服务并取得客户出具的验收报告后确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

38、合同成本

无

39、政府补助

39.1 政府补助的分类

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1) 政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2) 根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的，划分为与收益相关的政府补助。

(3) 若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

39.2 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付款项，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

39.3 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

- (1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；
- (2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；
- (3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

40.1 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

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。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项；(3) 按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具的股利支出，按照税收政策可在企业所得税税前扣除且所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项。

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，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，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)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(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。

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，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)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(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。

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

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(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等)，公司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。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

40.2 当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资

产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额)；发生的初始直接费用；为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对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，租赁资产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。

2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。本公司采用租赁内含利率作为折现率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司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。

3) 短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

4) 租赁变更

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁不确认使用权资产和租赁负债，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注五“11、金融工具”进行会计处理。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。

42、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 股份回购

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

(2) 限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。	递延所得税资产	-1,966,892.09
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。	递延所得税负债	-1,966,892.09

关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理，解释 16 号规定对于不是企业合并、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不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业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。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行解释 16 号中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定，对在首次施行该解释的财务报表列报最早期间的期初至该解释施行日之间发生的上述交易进行追溯调整；对在首次施行该解释的财务报表列报最早期间的期初因上述单项交易而确认的资产和负债，产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异进行追溯调整，并将累计影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目，可比期间财务报表已重新表述。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

调整情况说明

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行解释 16 号中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定，对在首次施行该解释的财务报表列报最早期间的期初至该解释施行日之间发生的上述交易进行追溯调整；对在首次施行该解释的财务报表列报最早期间的期初因上述单项交易而确认的资产和负债，产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异进行追溯调整，并将累计影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目，可比期间财务报表已重新表述，受重要影响的报表项目和金额如下：

受重要影响的报表项目	合并报表影响金额（元）	母公司报表影响金额（元）
2022 年 12 月 31 日资产负债表项目		
递延所得税资产	-1,966,892.09	-1,439,147.13
非流动资产合计	-1,966,892.09	-1,439,147.13
资产总计	-1,966,892.09	-1,439,147.13
递延所得税负债	-1,966,892.09	-1,439,147.13
非流动负债合计	-1,966,892.09	-1,439,147.13
负债合计	-1,966,892.09	-1,439,147.13
负债和所有者权益总计	-1,966,892.09	-1,439,147.13

44、其他

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债

的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

42.1 租赁的分类

本公司作为出租人时，根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

42.2 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

42.3 存货跌价准备

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

42.4 折旧和摊销

本公司对采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

42.5 递延所得税资产

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

42.6 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

42.7 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则获取除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在本附注五“11、金融工具”之“11.4 公允价值的确定”披露。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	13%、9%、6%、5%、3%
消费税	不适用	

城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
土地使用税	土地面积	5 元/平米
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
江苏泽宇电力工程有限公司、江苏泽宇智能新能源有限公司	25%
江苏泽宇智能电力股份有限公司、江苏泽宇电力设计有限公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	20%

2、税收优惠

江苏泽宇智能电力股份有限公司于 2023 年 11 月 6 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202332000706，有效期为 2023 年至 2025 年。本期减按应纳税所得额的 15%计缴企业所得税。

子公司江苏泽宇电力设计有限公司于 2022 年 11 月 18 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202232007790，有效期为 2022 年至 2024 年。本期减按应纳税所得额的 15%计缴企业所得税。

根据《财政部税务总局关于明确增值税小规模纳税人减免增值税等政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 1 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，允许生产性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。子公司泽宇设计符合适用加计抵减政策条件。

子公司江苏泽宇新森智能设备有限公司、泽宇智能新能源（苏州）有限公司、泽宇智能（福建）电力有限责任公司、泽宇智能（福州）电力有限责任公司、广东泽宇数字新能源有限公司、北京泽宇高科智能科技有限公司、泽宇智能（北京）电力有限公司、广东泽宇新能源工程有限公司、泽宇智能新能源（如皋）有限公司、广东阳江泽宇新能源有限公司及天津乾合元建筑工程有限公司符合小型微利企业条件，根据财政部、国家税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（2022 年第 13 号）、《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2023 年第 6 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日起至 2024 年 12 月 31 日止，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	308,553,385.82	1,048,240,610.17

其他货币资金	5,678,635.25	4,282,340.63
合计	314,232,021.07	1,052,522,950.80

其他说明：

(1) 其他货币资金中使用受限的资金详见本附注七“31、所有权或使用权受到限制的资产”

(2) 期末货币资金中无存放在境外的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,027,183,142.34	1,074,541,252.47
其中：		
理财产品	1,213,697,439.39	761,835,589.88
可转让大额存单产品	277,832,588.88	161,616,381.93
集合资产管理计划	476,587,387.99	110,951,944.44
国债逆回购	39,043,404.77	40,137,336.22
基金	20,022,321.31	
其中：		
合计	2,027,183,142.34	1,074,541,252.47

其他说明：

(1) 期末大额交易性金融资产明细情况如下

项 目	产品名称	产品性质	期末数(元)
中国工商银行股份有限公司南通崇川支行	中国工商银行挂钩汇率区间累计型法人人民币结构性存款产品-专户型 2023 年第 407 期 C 款	理财产品	400,683,835.62
南京银行股份有限公司南通港闸支行	南银理财鑫稳盈 3 号 141 期 364 天私募封闭式人民币理财产品	理财产品	300,450,000.00
中国建设银行股份有限公司南通港闸支行	中国建设银行江苏省分行单位人民币定制型结构性存款	理财产品	180,384,657.53
华泰证券股份有限公司南通工农路证券营业部	华泰如意宝 27 号集合资产管理计划	集合资产管理计划	133,449,381.18
中国建设银行股份有限公司南通港闸支行	中国建设银行江苏省分行单位人民币定制型结构性存款	理财产品	128,273,534.25
中国建设银行股份有限公司南通港闸支行	中国建设银行江苏省分行单位人民币定制型结构性存款	理财产品	100,213,698.63
中国工商银行股份有限公司南通崇川支行	中国工商银行 2023 年第 1 期公司客户大额存单 (9 个月)	可转让大额存单产品	97,906,950.00
华泰证券股份有限公司南通工农路证券营业部	华泰如意宝 29 号集合资产管理计划	集合资产管理计划	71,098,994.08
国泰君安证券股份有限公司南通世纪大道证券营业部	平安信托君元 3 号集合资金信托计划	集合资产管理计划	60,102,000.00
中国工商银行股份有限公司南通崇川支行	中国工商银行 2021 年第 2 期公司客户大额存单	可转让大额存单产品	55,981,250.00
中国农业银行股份有限公司南通高店支行	中国农业银行 2021 年第 017 期公司类法人客户人民币大额存单产品	可转让大额存单产品	55,898,749.99

江苏银行股份有限公司南通港闸支行	江苏银行对公大额存单	可转让大额存单产品	55,822,972.22
华泰证券股份有限公司南通工农路证券营业部	华泰如意宝 12 号集合资产管理计划	集合资产管理计划	51,425,382.11
小计	-	-	1,691,691,405.61

(2) 期末交易性金融资产中受限交易性金融资产详见本附注七“31、所有权或使用权受到限制的资产”

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	1,968,846.43	1,777,739.23
合计	1,968,846.43	1,777,739.23

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	2,072,469.93	100.00%	103,623.50	5.00%	1,968,846.43	1,871,304.45	100.00%	93,565.22	5.00%	1,777,739.23
其中：										
账龄组合	2,072,469.93	100.00%	103,623.50	5.00%	1,968,846.43	1,871,304.45	100.00%	93,565.22	5.00%	1,777,739.23
合计	2,072,469.93	100.00%	103,623.50	5.00%	1,968,846.43	1,871,304.45	100.00%	93,565.22	5.00%	1,777,739.23

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	2,072,469.93	103,623.50	5.00%

合计	2,072,469.93	103,623.50	
----	--------------	------------	--

确定该组合依据的说明：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	93,565.22	10,058.28				103,623.50
合计	93,565.22	10,058.28				103,623.50

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	0.00
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	0.00	0.00
商业承兑票据	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	259,548,820.67	81,764,211.36
1至2年	28,663,445.03	15,369,764.85
2至3年	5,526,024.77	1,837,646.59
3年以上	5,964,270.14	6,297,686.82
3至4年	1,046,713.84	5,949,202.67
4至5年	4,830,815.61	334,364.15
5年以上	86,740.69	14,120.00
合计	299,702,560.61	105,269,309.62

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	299,702,560.61	100.00%	24,571,068.07	8.20%	275,131,492.54	105,269,309.62	100.00%	12,841,697.17	12.20%	92,427,612.45
其中：										
账龄组合	299,702,560.61	100.00%	24,571,068.07	8.20%	275,131,492.54	105,269,309.62	100.00%	12,841,697.17	12.20%	92,427,612.45
合计	299,702,560.61	100.00%	24,571,068.07	8.20%	275,131,492.54	105,269,309.62	100.00%	12,841,697.17	12.20%	92,427,612.45

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	259,548,820.67	12,977,441.04	5.00%
1-2年	28,663,445.03	2,866,344.50	10.00%
2-3年	5,526,024.77	2,763,012.39	50.00%
3年以上	5,964,270.14	5,964,270.14	100.00%

合计	299,702,560.61	24,571,068.07	
----	----------------	---------------	--

确定该组合依据的说明：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
关联方组合	应收本公司合并范围内关联方公司款项

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	12,841,697.17	11,729,370.90				24,571,068.07
合计	12,841,697.17	11,729,370.90				24,571,068.07

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	52,249,936.47		52,249,936.47	16.09%	2,612,496.82
客户 2	29,537,571.49	11,527,550.83	41,065,122.32	12.64%	2,286,354.09

客户 3	37,930,425.00	2,528,695.00	40,459,120.00	12.46%	2,022,956.00
客户 4	24,466,082.79	3,251,357.48	27,717,440.27	8.53%	1,385,872.01
客户 5	14,786,132.24	53,030.61	14,839,162.85	4.57%	1,995,534.56
合计	158,970,147.99	17,360,633.92	176,330,781.91	54.29%	10,303,213.48

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	8,026,461.20	401,323.06	7,625,138.14	6,987,406.63	349,370.33	6,638,036.30
合计	8,026,461.20	401,323.06	7,625,138.14	6,987,406.63	349,370.33	6,638,036.30

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	8,026,461.20	100.00%	401,323.06	5.00%	7,625,138.14	6,987,406.63	100.00%	349,370.33	5.00%	6,638,036.30
其中：										
账龄组合	8,026,461.20	100.00%	401,323.06	5.00%	7,625,138.14	6,987,406.63	100.00%	349,370.33	5.00%	6,638,036.30
合计	8,026,461.20	100.00%	401,323.06	5.00%	7,625,138.14	6,987,406.63	100.00%	349,370.33	5.00%	6,638,036.30

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内(含 1 年)	8,026,461.20	401,323.06	5.00%
合计	8,026,461.20	401,323.06	

确定该组合依据的说明：

组合名称	确定组合的依据

账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的合同资产
------	-----------------------

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 不适用**(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
应收质保款项	51,952.73			
合计	51,952.73			---

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资**(1) 应收款项融资分类列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用评级较高的银行承兑汇票	8,245,721.50	24,389,633.65
合计	8,245,721.50	24,389,633.65

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

其中：										
按组合计提坏账准备	8,245,721.50	100.00%			8,245,721.50	24,389,633.65	100.00%			24,389,633.65
其中：										
银行承兑汇票组合	8,245,721.50	100.00%			8,245,721.50	24,389,633.65	100.00%			24,389,633.65
合计	8,245,721.50	100.00%			8,245,721.50	24,389,633.65	100.00%			24,389,633.65

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	8,245,721.50	0.00	0.00%
合计	8,245,721.50	0.00	

确定该组合依据的说明：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023年1月1日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	89,442,493.98	
合计	89,442,493.98	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

本年增减变动：

项目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
银行承兑汇票	24,389,633.65	-16,143,912.15	-	8,245,721.50

公允价值变动情况：

项目	期初成本	期末成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	24,389,633.65	8,245,721.50		

0

(8) 其他说明

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	7,450,365.30	4,288,524.55
合计	7,450,365.30	4,288,524.55

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	10,231,044.73	6,790,809.26
备用金	23,180.00	31,000.00
其他	642,166.89	507,441.28
合计	10,896,391.62	7,329,250.54

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	5,635,234.73	3,630,559.54
1 至 2 年	2,105,435.89	915,020.00
2 至 3 年	404,000.00	31,950.00
3 年以上	2,751,721.00	2,751,721.00
3 至 4 年		2,751,721.00
4 至 5 年	2,751,721.00	
合计	10,896,391.62	7,329,250.54

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	10,896,391.62	100.00%	3,446,026.32	31.63%	7,450,365.30	7,329,250.54	100.00%	3,040,725.99	41.49%	4,288,524.55
其中：										
账龄组合	10,896,391.62	100.00%	3,446,026.32	31.63%	7,450,365.30	7,329,250.54	100.00%	3,040,725.99	41.49%	4,288,524.55
合计	10,896,391.62	100.00%	3,446,026.32	31.63%	7,450,365.30	7,329,250.54	100.00%	3,040,725.99	41.49%	4,288,524.55

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内(含 1 年)	5,635,234.73	281,761.73	5.00%
1-2 年	2,105,435.89	210,543.59	10.00%
2-3 年	404,000.00	202,000.00	50.00%
3 年以上	2,751,721.00	2,751,721.00	100.00%

合计	10,896,391.62	3,446,026.32	
----	---------------	--------------	--

确定该组合依据的说明：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
关联方组合	应收本公司合并范围内关联方款项

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	3,040,725.99			3,040,725.99
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	405,300.33			405,300.33
2023 年 12 月 31 日余额	3,446,026.32			3,446,026.32

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据详见本附注五“11、金融工具”之“11.5 金融工具的减值”之说明。

公司期末其他应收款第一阶段坏账准备计提比例为 31.63%。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	3,040,725.99	405,300.33				3,446,026.32
合计	3,040,725.99	405,300.33				3,446,026.32

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	履约保证金	2,700,000.00	1 年以内 1,700,000.00 元；3 年以上 1,000,000.00	24.78%	1,085,000.00
单位 2	投标保证金	1,200,000.00	1-2 年	11.01%	120,000.00
单位 3	竣工保证金	920,000.00	3 年以上	8.44%	920,000.00
单位 4	农民工保障金	831,721.00	3 年以上	7.63%	831,721.00
单位 5	履约保证金	463,968.00	1 年以内	4.26%	23,198.40
合计		6,115,689.00		56.12%	2,979,919.40

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	11,271,390.41	100.00%	35,862,467.67	100.00%
合计	11,271,390.41		35,862,467.67	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额（元）	占预付款项期末余额 合计数比例
供应商 1	2,123,771.82	18.84%
供应商 2	2,100,000.00	18.63%
供应商 3	1,400,000.00	12.42%
供应商 4	900,000.00	7.99%
供应商 5	747,600.00	6.63%
合计	7,271,371.82	64.51%

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	91,804,499.57		91,804,499.57	77,220,584.84		77,220,584.84
在产品	260,424,392.49		260,424,392.49	368,347,206.13		368,347,206.13
合计	352,228,892.06		352,228,892.06	445,567,790.97		445,567,790.97

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣、待认证及待取得抵扣凭证进项税	2,654,286.73	348,086.20
合计	2,654,286.73	348,086.20

其他说明：

期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项	期末余额	期初余额
-----	------	------

目	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
---	----	------	------	-----	------	----	------	------	-----	------

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
------	------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产**适用 不适用**(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量**

单位：元

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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	36,943,242.76	20,901,356.60
合计	36,943,242.76	20,901,356.60

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	24,561,703.52	3,487,312.46	6,647,796.22	1,463,355.30	36,160,167.50
2. 本期增加金额		13,999,371.49	4,331,354.87	1,170,188.55	19,500,914.91
(1) 购置		238,938.07	4,331,354.87	1,170,188.55	5,740,481.49
(2) 在建工程转入		13,760,433.42			13,760,433.42
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额			1,571,236.75	119,379.21	1,690,615.96
(1) 处置或报废			1,571,236.75	119,379.21	1,690,615.96
4. 期末余额	24,561,703.52	17,486,683.95	9,407,914.34	2,514,164.64	53,970,466.45
二、累计折旧					
1. 期初余额	8,319,372.04	1,015,413.73	4,970,487.58	953,537.55	15,258,810.90
2. 本期增加金额	1,169,941.56	751,257.02	1,007,298.12	434,270.83	3,362,767.53
(1) 计提	1,169,941.56	751,257.02	1,007,298.12	434,270.83	3,362,767.53
3. 本期减少金额			1,492,674.91	101,679.83	1,594,354.74
(1) 处置或报废			1,492,674.91	101,679.83	1,594,354.74
4. 期末余额	9,489,313.60	1,766,670.75	4,485,110.79	1,286,128.55	17,027,223.69
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					

3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	15,072,389.92	15,720,013.20	4,922,803.55	1,228,036.09	36,943,242.76
2. 期初账面价值	16,242,331.48	2,471,898.73	1,677,308.64	509,817.75	20,901,356.60

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

无

(5) 固定资产的减值测试情况适用 不适用**(6) 固定资产清理**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	90,997,301.32	77,920,018.74
合计	90,997,301.32	77,920,018.74

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 21000 台/套检测装置及智能电网综合集成项目	90,997,301.32		90,997,301.32	75,450,877.13		75,450,877.13
光伏建设项目				2,469,141.61		2,469,141.61
合计	90,997,301.32		90,997,301.32	77,920,018.74		77,920,018.74

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
年产 21000 台/套检测装置及智能电网综合集成项目	160,000,000.00	75,450,877.13	15,546,424.19			90,997,301.32	56.87%	56.87%				募集资金、自筹资金
合计	160,000,000.00	75,450,877.13	15,546,424.19			90,997,301.32						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
--	------	------	------	------	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	1,511,034.62	1,511,034.62
2. 本期增加金额	4,302,173.38	4,302,173.38
(1) 租赁	4,302,173.38	4,302,173.38
3. 本期减少金额	373,767.74	373,767.74
(1) 处置	213,747.63	213,747.63
(1) 其他	160,020.11	160,020.11
4. 期末余额	5,439,440.26	5,439,440.26
二、累计折旧		
1. 期初余额	319,355.87	319,355.87
2. 本期增加金额	2,346,221.72	2,346,221.72
(1) 计提	2,346,221.72	2,346,221.72
3. 本期减少金额	262,618.97	262,618.97
(1) 处置	102,598.86	102,598.86
(2) 其他	160,020.11	160,020.11
4. 期末余额	2,402,958.62	2,402,958.62
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		

(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	3,036,481.64	3,036,481.64
2. 期初账面价值	1,191,678.75	1,191,678.75

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	资质及许可证	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	18,952,032.96	13,800.00		1,948,192.69		20,914,025.65
2. 本期增加金额	3,667,463.16	17,250.00		136,903.55	2,855,974.22	6,677,590.93
(1) 购置	3,667,463.16	17,250.00		136,903.55	2,855,974.22	6,677,590.93
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	22,619,496.12	31,050.00		2,085,096.24	2,855,974.22	27,591,616.58
二、累计摊销						
1. 期初余额	1,326,642.24	201.32		1,446,680.63		2,773,524.19
2. 本期增加金额	446,277.48	690.24		241,259.68	326,876.40	1,015,103.80
(1) 计提	446,277.48	690.24		241,259.68	326,876.40	1,015,103.80
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	1,772,919.72	891.56		1,687,940.31	326,876.40	3,788,627.99
三、减值准备						

1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	20,846,576.40	30,158.44		397,155.93	2,529,097.82	23,802,988.59
2. 期初账面价值	17,625,390.72	13,598.68		501,512.06		18,140,501.46

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

	依据		
--	----	--	--

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公室装修		617,707.31	251,691.71		366,015.60
合计		617,707.31	251,691.71		366,015.60

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	1,389,485.55	248,042.18	492,014.41	85,326.18
内部交易未实现利润	132,994.90	19,949.23	741,790.51	171,300.53
可抵扣亏损	49,425,106.44	2,471,255.34	1,681,893.11	420,473.29
坏账准备	28,120,717.89	5,227,392.13	15,975,988.38	2,919,629.15
租赁负债	3,242,455.54	269,016.10	1,037,426.37	155,664.84
合计	82,310,760.32	8,235,654.98	19,929,112.78	3,752,393.99

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
公允价值变动的的影响	28,033,329.84	4,204,999.48	17,135,439.97	2,780,685.59
使用权资产	2,843,825.37	345,757.24	1,039,078.75	155,861.81
合计	30,877,155.21	4,550,756.72	18,174,518.72	2,936,547.40

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	2,688,894.45	5,546,760.53	2,121,734.57	1,630,659.42
递延所得税负债	2,688,894.45	1,861,862.27	2,121,734.57	814,812.83

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	17,078,872.39	988,162.49	16,090,709.90	2,852,881.50	142,644.08	2,710,237.42
预付非流动资产购置款	7,256,493.65		7,256,493.65	29,836.18		29,836.18
合计	24,335,366.04	988,162.49	23,347,203.55	2,882,717.68	142,644.08	2,740,073.60

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	5,564,478.49	5,564,478.49	质押、其他	银行承兑汇票保证金、保函保证金、质押定期	4,270,504.09	4,270,504.09	其他	银行承兑汇票保证金、保函保证金

				存单开立保函				
应收票据					800,000.00	800,000.00	其他	期末未终止确认的已背书尚未到期商业承兑票据
固定资产					24,561,703.52	16,242,331.48	抵押	房地产抵押开立票据
交易性金融资产	209,786,949.99	209,786,949.99	质押	可转让大额存单产品质押开立票据、开立保函	107,912,437.49	107,912,437.49	质押、其他	可转让大额存单产品质押开立票据、开立保函
合计	215,351,428.48	215,351,428.48			137,544,645.10	129,225,273.06		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	150,097,500.00	80,075,555.56
合计	150,097,500.00	80,075,555.56

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	59,675,586.10	80,625,353.51
合计	59,675,586.10	80,625,353.51

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	207,146,850.65	104,927,262.41
1-2 年	33,673,835.71	4,284,415.50
2-3 年	1,686,730.79	731,470.78
3 年以上	4,761,052.34	4,921,285.27
合计	247,268,469.49	114,864,433.96

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海启跃电力科技有限公司	27,236,380.54	据双方约定，收到客户回款后支付相关款项
合计	27,236,380.54	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	108,601.01	274,415.40
合计	108,601.01	274,415.40

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付暂收款	28,813.00	25.00
其他	79,788.01	274,390.40
合计	108,601.01	274,415.40

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	136,070,668.93	316,398,252.75
合计	136,070,668.93	316,398,252.75

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
国电南瑞科技股份有限公司深圳分公司	9,714,211.55	截至期末履约义务尚未履行完毕，客户根据合同约定预付款项形成相关的合同负债
合计	9,714,211.55	

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
预收款项	-180,327,583.82	预收客户货款减少所致
合计	-180,327,583.82	——

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	11,142,588.45	98,506,726.67	94,188,393.03	15,460,922.09
二、离职后福利-设定提存计划	6,190.80	5,516,712.08	5,516,712.08	6,190.80
三、辞退福利		95,193.00	95,193.00	
合计	11,148,779.25	104,118,631.75	99,800,298.11	15,467,112.89

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	11,066,364.17	89,107,707.85	84,999,927.34	15,174,144.68
2、职工福利费		2,296,778.91	2,296,778.91	
3、社会保险费	6,477.02	3,105,621.70	3,108,271.68	3,827.04
其中：医疗保险费	6,326.96	2,943,601.65	2,946,251.65	3,676.96
工伤保险费	150.06	116,897.90	116,897.88	150.08
生育保险费		45,122.15	45,122.15	
4、住房公积金		3,299,556.60	3,299,556.60	
5、工会经费和职工教育经费	69,747.26	697,061.61	483,858.50	282,950.37
合计	11,142,588.45	98,506,726.67	94,188,393.03	15,460,922.09

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	6,003.20	5,347,915.80	5,347,915.80	6,003.20
2、失业保险费	187.60	168,796.28	168,796.28	187.60
合计	6,190.80	5,516,712.08	5,516,712.08	6,190.80

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	13,649,221.77	13,899,404.77
企业所得税	20,642,534.50	50,552,922.24
个人所得税		55.87
城市维护建设税	714,732.55	910,465.86
残疾人保障金	712,410.85	382,641.30
教育费附加	306,243.95	390,112.50
地方教育附加	204,162.63	260,075.00
印花税	171,898.79	90,944.43
土地使用税	91,922.63	80,331.99
环境保护税	76,583.31	75,836.16
房产税	63,229.91	63,229.91
合计	36,632,940.89	66,706,020.03

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	175,131,250.00	
一年内到期的租赁负债	1,947,942.43	517,196.39
合计	177,079,192.43	517,196.39

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	399,944.12	1,011,541.20
已背书未到期的商业承兑汇票		800,000.00
合计	399,944.12	1,811,541.20

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1-2 年	582,338.37	364,098.99
2-3 年	133,683.72	191,757.37
合计	716,022.09	555,856.36

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	132,000,000.00	1,578,528.00		105,600,000.00		107,178,528.00	239,178,528.00

其他说明：

本期股权变动情况说明

（1）根据公司 2023 年 3 月 28 日召开的 2022 年年度股东大会决议，以截至 2022 年 12 月 31 日的总股本 132,000,000 股为基数，公司拟向全体股东按每 10 股以资本公积金转增 8 股，每股面值 1 元，减少资本公积 105,600,000.00 元，增加股本 105,600,000.00 元。

（2）2023 年 8 月 28 日，公司召开了第二届董事会第十四次会议、第二届监事会第十四次会议，审议通过《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，符合归属条件的 109 名激励对象在首次授予第一个归属期共计归属 157.8528 万股预留授予限制性股票，本次行权完成后，出资金额 21,556,378.37 元，其中计入股本 1,578,528.00 元，计入资本公积（股本溢价）19,977,850.37 元。

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,340,137,597.11	19,977,850.37	105,717,010.56	1,254,398,436.92
其他资本公积	36,973,405.33	32,296,851.12		69,270,256.45
合计	1,377,111,002.44	52,274,701.49	105,717,010.56	1,323,668,693.37

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积增减变动原因及依据说明：

- （1）本期股本溢价减少 105,600,000.00 元系资本公积转增股本所致，详见本附注七“53、股本”之说明。
- （2）子公司泽宇福建的少数股东股权转让至本公司，导致资本公积减少 111,959.12 元。
- （3）公司回购库存股导致资本公积减少 5,051.44 元。
- （4）本期股本溢价增加 19,977,850.37 元系本期限限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期行权所致。
- （5）其他资本公积增加 32,296,851.12 元系执行股权激励计划形成的股份支付事项，详见附注十五、股份支付。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股		49,951,726.00		49,951,726.00
合计		49,951,726.00		49,951,726.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2023 年 11 月 6 日召开第二届董事会第十六次会议、第二届监事会第十六次会议，审议并通过了《关于回购公司股份方案的议案》。截至 2023 年 12 月 31 日，公司累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量为 1,933,220 股，回购成本为 49,951,726.00 元，成交总金额为 49,951,726.00 元。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	67,405,339.40	29,126,426.13		96,531,765.53
合计	67,405,339.40	29,126,426.13		96,531,765.53

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据母公司当期净利润的 10%提取法定盈余公积 29,126,426.13 元。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	606,285,785.12	460,621,057.56
调整后期初未分配利润	606,285,785.12	460,621,057.56
加：本期归属于母公司所有者的净利润	256,328,479.30	226,660,543.78
减：提取法定盈余公积	29,126,426.13	18,955,816.22
应付普通股股利	68,640,000.00	62,040,000.00
期末未分配利润	764,847,838.29	606,285,785.12

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,061,649,682.22	646,467,268.48	863,414,317.90	501,760,311.42
其他业务	24,723.04		21,973.52	
合计	1,061,674,405.26	646,467,268.48	863,436,291.42	501,760,311.42

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型							1,061,674,405.26	646,467,268.48
其中：								
系统集成							696,027,848.68	448,596,100.25
施工及运维							307,139,425.33	174,634,049.00
电力设计							50,822,951.65	18,439,409.62
主营其他							7,659,456.56	4,797,709.61
其他							24,723.04	
按经营地区分类							1,061,674,405.26	646,467,268.48
其中：								
江苏省							551,215,363.42	308,851,754.97
北京市							240,249,551.50	163,667,733.27
安徽省							181,868,570.08	126,178,473.24
福建省							44,774,748.92	27,572,401.34
浙江省							9,966,983.00	4,554,593.94
其他地区							33,599,188.34	15,642,311.72
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								

合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,276,625,937.36 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,654,109.12	2,599,021.74
教育费附加	1,147,067.97	1,113,854.85
房产税	252,919.64	252,919.64
土地使用税	654,854.07	321,327.96
车船使用税	12,572.72	12,000.00
印花税	324,235.34	312,849.81
地方教育费附加	748,399.08	742,570.18
残疾人保障金	541,573.35	373,767.00
其他税金	272,711.31	256,273.92
合计	6,608,442.60	5,984,585.10

其他说明：

无

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,028,864.58	14,048,625.72
股份支付	33,377,726.83	14,544,372.61
中介机构费用	10,175,536.04	3,154,297.48
业务招待费	6,583,681.41	4,645,426.30
折旧及摊销	3,864,529.72	1,497,580.11

差旅及交通费	3,812,974.08	1,985,610.09
办公及会务费	1,411,181.60	1,161,814.43
房租及物业费	760,380.26	335,339.91
保险及修理费	213,271.94	176,851.73
其他	1,452,863.58	820,938.53
合计	78,681,010.04	42,370,856.91

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	14,831,485.81	13,112,896.31
职工薪酬	14,132,110.58	12,171,781.36
差旅及快递费	5,069,709.24	4,105,922.63
招投标费	2,839,678.80	2,221,496.18
售后服务费	1,094,949.07	998,664.21
办公及会务费	238,443.91	124,087.10
平台服务费	31,980.44	199,453.67
其他	1,871,720.24	1,325,308.13
合计	40,110,078.09	34,259,609.59

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	24,863,636.57	6,820,142.83
直接投入	20,253,204.60	23,000,569.64
折旧费用与摊销	1,022,450.22	577,541.85
委托开发费用		1,144,339.62
其他	3,495,900.53	1,420,974.69
合计	49,635,191.92	32,963,568.63

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	10,161,186.66	3,542,564.15
其中：租赁负债利息费用	137,242.99	22,620.65
减：利息收入	53,473,013.28	12,111,128.28
手续费支出	1,118,435.89	972,086.77
合计	-42,193,390.73	-7,596,477.36

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	697,125.64	782,768.73
个税手续费返还	137,220.93	40,296.08
进项税加计扣除	20,370.94	41,956.91
合计	854,717.51	865,021.72

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他说明：		

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	16,476,760.41	11,712,898.31
合计	16,476,760.41	11,712,898.31

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	19,162,863.72	38,977,097.38
合计	19,162,863.72	38,977,097.38

其他说明：

本公司不存在投资收益汇回的重大限制

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-10,058.28	516,177.12
应收账款坏账损失	-11,729,370.90	-5,704,720.53
其他应收款坏账损失	-405,300.33	-1,015,120.53
合计	-12,144,729.51	-6,203,663.94

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十一、合同资产减值损失	-51,952.73	186,300.33
十二、其他	-845,518.41	-142,644.08

合计	-897,471.14	43,656.25
----	-------------	-----------

其他说明：

资产减值损失中“其他”具体为“其他非流动资产减值损失”。

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	334,788.45	-5,844.05
其中：固定资产	332,444.20	-5,844.05
使用权资产	2,344.25	

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	13,188.21	2,255.53	13,188.21
合计	13,188.21	2,255.53	13,188.21

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	100,000.00	100,000.00	100,000.00
其他	4,561.00	855.73	4,561.00
合计	104,561.00	100,855.73	104,561.00

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	62,210,516.27	72,722,827.76
递延所得税费用	-2,869,051.67	-218,431.67
合计	59,341,464.60	72,504,396.09

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
----	-------

利润总额	306,061,361.51
按法定/适用税率计算的所得税费用	45,909,204.22
子公司适用不同税率的影响	13,002,411.73
调整以前期间所得税的影响	336,608.06
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,144,575.01
研发费用加计扣除的影响	-5,791,221.17
其他	2,739,886.75
所得税费用	59,341,464.60

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注 57。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到往来款	1,809,802.67	2,830,914.66
政府补助及个税返还等	834,346.57	823,064.81
银行存款利息收入	54,604,471.25	10,201,753.28
其他	13,188.20	2,255.53
合计	57,261,808.69	13,857,988.28

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	60,818,239.22	38,789,989.06
支付往来款	6,324,896.87	2,712,871.93
其他	104,036.60	100,855.73
合计	67,247,172.69	41,603,716.72

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的重要的与投资活动有关的现金		

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品收到的现金	7,702,004,086.39	4,743,420,000.00
合计	7,702,004,086.39	4,743,420,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品支付的现金	8,643,748,086.39	3,883,926,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	54,544,008.19	47,172,747.26
合计	8,698,292,094.58	3,931,098,747.26

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付库存股回购款	49,956,777.44	
支付少数股东的减资款	3,500,000.00	
支付租赁负债	2,739,700.09	461,168.92
支付 IPO 直接相关费用		1,556,603.77
合计	56,196,477.53	2,017,772.69

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	80,075,555.56	318,000,000.00	6,398,480.19	254,376,535.75	0.00	150,097,500.00
长期借款	0.00	200,000,000.00	3,980,625.00	28,849,375.00	0.00	175,131,250.00
租赁负债	1,073,052.75	0.00	4,330,611.86	2,739,700.09	0.00	2,663,964.52
其他应付款	0.00	21,556,378.37	122,096,777.44	122,096,777.44	21,556,378.37	0.00
合计	81,148,608.31	539,556,378.37	136,806,494.49	408,062,388.28	21,556,378.37	327,892,714.52

(4) 以净额列报现金流量的说明

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

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	246,719,896.91	226,480,006.51
加：资产减值准备	13,042,200.65	6,205,007.69
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,362,767.53	2,103,734.18
使用权资产折旧	2,346,221.72	319,355.87
无形资产摊销	636,063.17	226,381.08
长期待摊费用摊销	251,691.71	
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）	-334,788.45	5,844.05
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	524.40	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-16,476,760.41	-11,712,898.31
财务费用（收益以“-”号填列）	11,292,644.63	1,633,189.15
投资损失（收益以“-”号填列）	-19,162,863.72	-38,977,097.38
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,916,101.11	469,885.17
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,047,049.44	-688,316.84
存货的减少（增加以“-”号填列）	93,338,898.91	-1,801,726.75
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-175,000,148.03	-48,186,313.04
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-88,027,415.52	-27,065,865.31
其他	32,037,155.85	14,768,220.95
经营活动产生的现金流量净额	101,157,037.68	123,779,407.02
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	307,889,625.55	1,046,343,071.71
减：现金的期初余额	1,046,343,071.71	47,712,626.30
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-738,453,446.16	998,630,445.41

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	307,889,625.55	1,046,343,071.71
可随时用于支付的银行存款	307,775,468.79	1,046,331,235.17
可随时用于支付的其他货币资金	114,156.76	11,836.54
三、期末现金及现金等价物余额	307,889,625.55	1,046,343,071.71

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
质押的定期存款	2,508,161.16		使用受限
承兑保证金	288,790.00	46,596.59	使用受限
保函保证金	2,767,527.33	4,223,907.50	使用受限
未到期应收利息	777,917.03	1,909,375.00	定期存单预提的未到期利息
合计	6,342,395.52	6,179,879.09	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项 目	本期数
短期租赁费用	756,379.67

涉及售后租回交易的情况

无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	24,863,636.57	6,820,142.83
直接投入	20,253,204.60	23,000,569.64
折旧费用与摊销	1,022,450.22	577,541.85
委托开发费用		1,144,339.62
其他	3,495,900.53	1,420,974.69
合计	49,635,191.92	32,963,568.63
其中：费用化研发支出	49,635,191.92	32,963,568.63

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产	开始资本化的时	开始资本化的具
----	------	--------	---------	---------	---------

			生方式	点	体依据
--	--	--	-----	---	-----

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
天津乾合元工程	2023年04月28日	823,300.97	100.00%	转让	2024年04月28日	股权转让日			
泽宇新能源工程	2023年07月12日	2,032,673.25	100.00%	转让	2023年07月12日	股权转让日		-329,392.17	128,680.24

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	天津乾合元工程	泽宇新能源工程
--现金	823,300.97	2,032,673.25
--非现金资产的公允价值		
--发行或承担的债务的公允价值		
--发行的权益性证券的公允价值		
--或有对价的公允价值		
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		
--其他		
合并成本合计	823,300.97	2,032,673.25
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	823,300.97	2,032,673.25
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额		

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	天津乾合元工程		泽宇新能源工程	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：				
货币资金				
应收款项				
存货				
固定资产				
无形资产	823,300.97		2,032,673.25	
负债：				
借款				
应付款项				
递延所得税负债				
净资产	823,300.97		2,032,673.25	
减：少数股东权益				
取得的净资产	823,300.97		2,032,673.25	

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收	合并当期期初至合并日被合并方的净	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

					入	利润		
--	--	--	--	--	---	----	--	--

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

1. 以直接设立或投资等方式增加的子公司

2023 年 2 月，本公司、深圳市梧欣桐德企业管理咨询合伙企业（有限合伙）及北京进睿科技有限公司共同出资设立北京泽宇高科智能科技有限公司。该公司于 2023 年 2 月 16 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 16,000.00 万元，其中本公司认缴出资人民币 10,000.00 万元，占其注册资本的 62.50%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截至 2023 年 12 月 31 日，北京泽宇高科智能科技有限公司的净资产为 8,785,237.03 元，成立日至期末的净利润为-23,157,750.47 元。

2023 年 2 月，本公司、张树民共同出资设立泽宇智能（北京）电力有限公司。该公司于 2023 年 2 月 6 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 3,250.00 万元，其中本公司认缴出资人民币 3,000.00 万元，占其注册资本的 92.31%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截至 2023 年 12 月 31 日，泽宇智能（北京）电力有限公司的注册资本变更为人民币 3,500.00 万元，其中本公司认缴出资人民币 3,000.00 万元，占其注册资本的 85.71%，该公司的净资产为 659,762.05 元，成立日至期末的净利润为-6,611,491.39 元。

2023 年 8 月，本公司子公司江苏泽宇智能新能源有限公司出资设立泽宇智能新能源（如皋）有限公司，该公司于 2023 年 8 月 18 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 300.00 万元，其中本公司子公司泽宇智能新能源认缴出资人民币 300.00 万元，占其注册资本的 100.00%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截至 2023 年 12 月 31 日，泽宇智能新能源（如皋）有限公司的净资产为-1,536.38 元，成立日至期末的净利润为-1,536.38 元。

2. 因其他原因减少子公司的情况

经董事会授权，2023 年公司董事长张剑决定解散泽宇新能源（菏泽）有限公司。该公司已于 2023 年 12 月 27 日办妥注销手续。故自该公司注销时起，不再将其纳入合并财务报表范围。

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
江苏泽宇电力工程有限公司	50,000,000.00	江苏省	南通市	电力行业	100.00%	0.00%	同一控制下企业合并
江苏泽宇电力设计有限公司	30,000,000.00	江苏省	南通市	电力行业	100.00%	0.00%	同一控制下企业合并
江苏泽宇新森智能设备有限公司	10,000,000.00	江苏省	南通市	电力行业	51.00%	0.00%	设立
江苏泽宇智能新能源有限公司	200,000,000.00	江苏省	南通市	电力行业	100.00%	0.00%	设立
泽宇智能（福建）电力	50,000,000.00	福建省	福州市	电力行业	95.00%	0.00%	设立

有限责任公司							
泽宇智能（福州）电力有限责任公司	30,000,000.00	福建省	福州市	电力行业	100.00%	0.00%	设立
广东泽宇数字新能源有限公司	50,000,000.00	广东省	广州市	电力行业	100.00%	0.00%	设立
北京泽宇高科智能科技有限公司	160,000,000.00	北京市	北京市	电力行业	62.50%	0.00%	设立
泽宇智能（北京）电力有限公司	35,000,000.00	北京市	北京市	电力行业	85.71%	0.00%	设立
广东泽宇新能源工程有限公司	50,000,000.00	广东省	广州市	电力行业	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
泽宇智能新能源（如皋）有限公司	3,000,000.00	江苏省	南通市	电力行业	100.00%	0.00%	设立
广东阳江泽宇新能源有限公司	50,000,000.00	广东省	阳江市	电力行业	0.00%	70.00%	设立
泽宇智能新能源（苏州）有限公司	50,000,000.00	江苏省	苏州市	电力行业	0.00%	90.00%	设立
天津乾合元建筑工程有限公司	50,000,000.00	天津市	天津市	房屋建筑业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
泽宇高科	37.50%	-8,684,156.43		-7,955,536.11

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
泽宇高科	7,063,503.36	4,741,464.27	11,804,967.63	2,940,599.58	79,131.02	3,019,730.60						

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
泽宇高科		-	-	-				

		23,157,75 0.47	23,157,75 0.47	19,935,43 5.41			
--	--	-------------------	-------------------	-------------------	--	--	--

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

2022年3月，本公司和福州越泽投资合伙企业（有限合伙）共同出资设立泽宇智能（福建）电力有限责任公司。该公司于2022年3月3日完成工商设立登记，注册资本为人民币5,000.00万元，其中本公司认缴出资人民币3,000.00万元。根据本公司和福州越泽投资合伙企业（有限合伙）于2023年1月签订的股权转让协议，福州越泽投资合伙企业（有限合伙）将其350.00万元实缴资本以人民币350.00万元转让给本公司，将其部分认缴资本1400.00万元以人民币0.00元的价格转让给本公司，至此本公司认缴出资人民币4,750.00万元，占其注册资本的95%。截至2023年12月31日，本公司实际出资人民币950.00万元，本公司拥有对其的实质控制权。

2023年2月，本公司、张树民共同出资设立泽宇智能（北京）电力有限公司。该公司于2023年2月6日完成工商设立登记，注册资本为人民币3,250.00万元，其中本公司认缴出资人民币3,000.00万元，占其注册资本的92.31%，根据2023年8月的泽宇智能（北京）电力有限公司股东会决议，变更注册资本为人民币3500万元，新增股东陈晓蓉认缴出资250万元人民币，至此本公司认缴出资人民币3,000.00万元，占其注册资本的85.71%，截至2023年12月31日，本公司实际出资人民币500.00万元，本公司拥有对其的实质控制权。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	3,500,000.00
--现金	3,500,000.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	3,500,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	3,388,040.88
差额	
其中：调整资本公积	111,959.12
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	697,125.64	782,768.73

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）市场风险

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

（1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司向银行借款均系固定利率借款。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

（2）其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

（二）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

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

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

（1）信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

1) 合同付款已逾期超过 30 天。

- 2) 根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- 3) 债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- 4) 债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- 5) 预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- 6) 其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

(2) 已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难。
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

- 1) 违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。
- 2) 违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

3) 违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

(4) 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

(三) 流动风险

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

本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币元)：

项 目	期 末 数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	150,097,500.00	-	-	-	150,097,500.00
长期借款[注 1]	175,131,250.00				175,131,250.00
应付票据	59,675,586.10	-	-	-	59,675,586.10
应付账款	247,268,469.49	-	-	-	247,268,469.49
其他应付款	108,601.01	-	-	-	108,601.01
租赁负债[注 2]	2,030,885.84	599,079.43	135,541.69	-	2,765,506.96

金融负债和或有负债合计	634,312,292.44	599,079.43	135,541.69	-	635,046,913.56
-------------	----------------	------------	------------	---	----------------

[注 1]：长期借款包含一年内到期的长期借款；

[注 2]：租赁负债包含一年内到期的租赁负债。

续上表：

项 目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
应付票据	80,625,353.51	-	-	-	80,625,353.51
应付账款	114,864,433.96	-	-	-	114,864,433.96
其他应付款	274,415.40	-	-	-	274,415.40
租赁负债[注 1]	548,856.31	375,745.63	192,454.37	-	1,117,056.31
金融负债和或有负债合计	196,313,059.18	375,745.63	192,454.37	-	196,881,259.18

[注 1]：租赁负债包含一年内到期的租赁负债。

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

(四) 资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2023 年 12 月 31 日，本公司的资产负债率为 25.86%(2022 年 12 月 31 日：23.55%)。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		2,027,183,142.34		2,027,183,142.34
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		2,027,183,142.34		2,027,183,142.34
①理财产品		1,213,697,439.39		1,213,697,439.39
②可转让大额存单产品		277,832,588.88		277,832,588.88
③集合资产管理计划		476,587,387.99		476,587,387.99
④国债逆回购		39,043,404.77		39,043,404.77
⑤基金		20,022,321.31		20,022,321.31
应收款项融资		8,245,721.50		8,245,721.50
持续以公允价值计量的资产总额		2,035,428,863.84		2,035,428,863.84
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

对于公司持有的理财产品、可转让大额存单产品和集合资产管理计划等，采用估值技术确定其公允价值，公允价值估值技术采用现金流量折现及同类产品市场报价等，输入值为合同挂钩标的观察值、合同约定的预期收益率等。

对于公司持有的银行承兑汇票，其剩余期限较短，且预期以背书方式出售，故采用票面金额确定其公允价值。

- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本公司的控股股东为张剑女士，张剑女士及其夫夏耿耿先生为本公司共同实际控制人。

本企业最终控制方是张剑、夏耿耿。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
江苏西沃里贸易有限公司(以下简称西沃里)	实际控制人张剑控制的公司

其他说明：

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
西沃里	采购商品	605,856.00	900,000.00	否	650,658.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬总额	6,716,146.84	5,622,334.89

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	西沃里		19,368.00

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事、监事、高级管理人员及核心技术（业务）人员	998,100.00	13,630,053.60	1,578,528.00	21,556,378.37	1,609,920.00	21,985,067.52	31,392.00	428,689.15
合计	998,100.00	13,630,053.60	1,578,528.00	21,556,378.37	1,609,920.00	21,985,067.52	31,392.00	428,689.15

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
董事、监事、高级管理人员及核心技术（业务）人员			13.656 元/股	6 个月、8 个月、18 个月、20 个月

其他说明：

1、本公司于 2017 年 6 月 26 日召开的股东会，审议通过了《员工股权激励方案》。决定以每股 1.6 元的由员工持股的南通沁德投资管理中心(有限合伙)对本公司增资 1,000.00 万元。本公司于 2017 年 12 月 15 日与激励对象签订《合伙协议》和《股权激励确认书》并确认授予公司员工通过南通沁德投资管理中心(有限合伙)持有本公司 6,738,250.00 股的股份。经天源评估有限公司出具的评估报告天源评报字[2019]第 0267 号及计算，公允价值为每股 5.72 元。公司将上述限制性股票授予价格与公允价值之间的差额作为股份支付费用的确定依据。上述股份支付均以换取服务为目的，股权激励方案约定了 6 年的服务期，公司按照确定的股份支付费用在服务期限内按直线法进行分摊，并在各报告期内确认管理费用及资本公积。

2、本公司于 2019 年 1 月 15 日召开的临时股东大会，审议通过了《关于增加公司注册资本并修改公司章程的议案》，决定以每股 1.7 元的由实际控制人张剑对本公司增资 359.00 万元。经天源评估有限公司出具的评估报告天源评报字[2019]第 0275 号及计算，公允价值为每股 5.65 元。公司将超过其原持股比例部分的限制性股票授予价格与公允价值之间的差额作为股份支付费用的确定依据。上述股份支付均以换取服务为目的，且与张剑签订的承诺函约定了 6 年的服务期，公司按照确定的股份支付费用在服务期限内按直线法进行分摊，并在各报告期内确认管理费用及资本公积。

3、根据《员工股权激励方案》以及 2019 年度签订的《合伙协议》和《股权激励确认书》，公司实际控制人张剑决定以每股 1.7 元向员工转让其通过南通沁德投资管理中心(有限合伙)持有本公司 2,850,000.00 股的股份。经天源评估有限公司出具的评估报告天源评报字[2019]第 0275 号及计算，公允价值为每股 5.65 元。公司将上述限制性股票授予价格与公允价值之间的差额作为股份支付费用的确定依据。上述股份支付均以换取服务为目的，股权激励方案约定了 6 年的服务期，公司按照确定的股份支付费用在服务期限内按直线法进行分摊，并在各报告期内确认管理费用及资本公积。

4、根据公司 2022 年第二次临时股东大会授权，公司于 2022 年 9 月 5 日召开第二届董事会第五次会议、第二届监事会第五次会议，审议通过了《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定以 2022 年 9 月 5 日为首次授予日，以 25.10 元/股的价格向符合条件的激励对象授予 221.80 万股限制性股票。

鉴于公司 2023 年 3 月 28 日召开的 2022 年度股东大会审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，公司以现有总股本 132,000,000 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利 5.2 元（含税），合计派发金额 68,640,000 元（含税），同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 8 股，合计转增 105,600,000 股，转增后公司总股本为 237,600,000 股。同时，公司已于 2023 年 4 月 7 日实施完毕上述权益分配。公司对首次及预留授予部分限制性股票的授予数量及授予价格进行相应的调整。公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予限制性股票的授予数量由 221.80 万股调整为 399.24 万股，预留授予限制性股票的授予数量由 55.45 万股调整为 99.81 万股；首次及预留授予部分限制性股票的授予价格由 25.10 元/股调整为 13.656 元/股。

激励对象自获授限制性股票之日起 36 个月内为锁定期。在锁定期内，激励对象根据本计划获授的限制性股票予以锁定，不得转让、不得用于偿还债务。在解锁期内，若达到本股权激励计划规定的解锁条件，激励对象可分三次申请解锁：

(1) 第一次解锁期为自授予日起 12 个月后的首个交易日起至相应的授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止，可解锁数量占限制股票总数的 40%；

(2) 第二次解锁期为自授予日起 24 个月后的首个交易日起至相应的授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止，可解锁数量占限制股票总数的 30%；

(3) 第三次解锁期为自授予日起 36 个月后的首个交易日起至相应的授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止，可解锁数量占限制股票总数的 30%。

5、2023 年 8 月 28 日，公司召开了第二届董事会第十四次会议、第二届监事会第十四次会议，审议通过了《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》。鉴于公司 2022 年限制性股票激励计划授予的激励对象中由于 1 名激励对象因个人原因已离职，不具备激励对象资格，其已获授但尚未归属的限制性股票共计 2.16 万股由公司作废。鉴于公司 2022 年限制性股票激励计划授予的激励对象中 5 名激励对象 2022 年度个人层面考核等级为“B”，第一批次获授份额不能全额归属。上述 5 名激励对象因个人绩效考核原因所致的已获授但尚未归属的第二类限制性股票合计 0.9792 万股不得归属并由公司作废。合计作废 3.1392 万股已授予尚未归属的限制性股票。

2023 年 8 月 28 日，公司召开了第二届董事会第十四次会议、第二届监事会第十四次会议，审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。2023 年本公司满足第一期解锁条件，实现第一期解锁，以授予价 13.656 元/股解锁 157.8528 万股。

6、根据公司 2022 年第二次临时股东大会授权，公司于 2023 年 7 月 3 日召开第二届董事会第十一次会议、第二届监事会第十一次会议，审议通过了《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定以 2023 年 7 月 3 日为预留授予日，以 13.656 元/股的价格向符合条件的 47 名激励对象授予 99.81 万股限制性股票。

激励对象自获授限制性股票之日起 24 个月内为锁定期。在锁定期内，激励对象根据本计划获授的限制性股票予以锁定，不得转让、不得用于偿还债务。在解锁期内，若达到本股权激励计划规定的解锁条件，激励对象可分两次申请解锁：

(1) 第一次解锁期为自预留授予日起 12 个月后的首个交易日起至预留授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止，可解锁数量占限制股票总数的 50%；

(2) 第二次解锁期为自预留授予日起 24 个月后的首个交易日起至预留授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止，可解锁数量占限制股票总数的 50%。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
------------------	------------------

授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	72,719,855.20
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	33,377,726.83

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
董事、监事、高级管理人员及核心技术（业务）人员	33,377,726.83	
合计	33,377,726.83	

其他说明：

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

- 1) 已签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出

2018年5月，本公司与自然人吴世海共同出资设立江苏泽宇新森智能设备有限公司。该公司于2018年5月14日完成工商设立登记，注册资本为人民币1,000万元，其中本公司认缴出资人民币510万元，占其注册资本的51%，截至2023年12月31日，本公司实际出资人民币51.00万元，本公司拥有对其的实质控制权。

2021年12月，本公司出资设立江苏泽宇智能新能源有限公司。该公司于2021年12月28日完成工商设立登记，注册资本为人民币20,000.00万元，其中本公司认缴出资人民币20,000.00万元，占其注册资本的100.00%。截至2023年12月31日，本公司实际出资18,000.00万元，本公司拥有对其的实质控制权。

2022年3月，本公司和福州越泽投资合伙企业（有限合伙）共同出资设立泽宇智能（福建）电力有限责任公司。该公司于2022年3月3日完成工商设立登记，注册资本为人民币5,000.00万元，其中本公司认缴出资人民币3,000.00万元。根据本公司和福州越泽投资合伙企业（有限合伙）于2023年1月签订的股权转让协议，福州越泽投资合伙企业（有限合伙）将其350.00万元实缴资本以人民币350.00万元转让给本公司，将其部分认缴资本1400.00万元以人民币0.00

元的价格转让给本公司，至此本公司认缴出资人民币 4,750.00 万元，占其注册资本的 95%。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司实际出资人民币 950.00 万元，本公司拥有对其的实质控制权。

2022 年 7 月，本公司子公司江苏泽宇智能新能源有限公司和自然人程建村共同出资设立泽宇智能新能源（苏州）有限公司。该公司于 2022 年 7 月 12 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 5,000.00 万元，其中本公司子公司泽宇智能新能源认缴出资人民币 4,500.00 万元，占其注册资本的 90.00%。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司子公司泽宇智能新能源实际出资人民币 700.00 万元，本公司拥有对其的实质控制权。

2022 年 7 月，本公司出资设立泽宇智能（福州）电力有限责任公司。该公司于 2022 年 7 月 18 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 3,000.00 万元，其中本公司认缴出资人民币 3,000.00 万元，占其注册资本的 100.00%。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司尚未实际出资，本公司拥有对其的实质控制权。

2022 年 7 月，本公司出资设立广东泽宇数字新能源有限公司。该公司于 2022 年 7 月 21 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 5,000.00 万元，其中本公司认缴出资人民币 5,000.00 万元，占其注册资本的 100.00%。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司实际出资人民币 600.00 万元，本公司拥有对其的实质控制权。

2022 年 10 月，本公司子公司广东泽宇数字新能源有限公司和海南凡时投资有限公司共同出资设立广东阳江泽宇新能源有限公司。该公司于 2022 年 10 月 24 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 5,000.00 万元，其中本公司子公司泽宇数字新能源认缴出资人民币 3,500.00 万元，占其注册资本的 70.00%。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司子公司广东泽宇数字新能源有限公司尚未实际出资，本公司拥有对其的实质控制权。

2023 年 2 月，本公司、深圳市梧欣桐德企业管理咨询合伙企业（有限合伙）及北京进睿科技有限公司共同出资设立北京泽宇高科智能科技有限公司。该公司于 2023 年 2 月 16 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 16,000 万元，其中本公司认缴出资人民币 10,000.00 万元，占其注册资本的 62.50%。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司实际出资人民币 3,000.00 万元，本公司拥有对其的实质控制权。

2023 年 2 月，本公司、张树民共同出资设立泽宇智能（北京）电力有限公司。该公司于 2023 年 2 月 6 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 3,250.00 万元，其中本公司认缴出资人民币 3,000.00 万元，占其注册资本的 92.31%。截至 2023 年 12 月 31 日，该公司注册资本变更为人民币 3,500.00 万元，其中本公司认缴出资人民币 3,000.00 万元，占其注册资本的 85.71%，本公司实际出资人民币 500.00 万元，本公司拥有对其的实质控制权。

2023 年 4 月，子公司泽宇设计收购天津乾合元建筑工程有限公司。该公司于 2023 年 4 月 28 日完成工商变更登记，其注册资本为 5,000 万元，其中本公司子公司泽宇设计认缴出资人民币 5,000 万元，占其注册资本的 100.00%。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司子公司泽宇设计尚未实际出资，本公司拥有对其的实质控制权。

2023 年 8 月，本公司子公司江苏泽宇智能新能源有限公司出资设立泽宇智能新能源（如皋）有限公司。该公司于 2023 年 8 月 18 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 300.00 万元，其中本公司子公司泽宇智能新能源认缴出资人民币 300.00 万元，占其注册资本的 100.00%，截至 2023 年 12 月 31 日，本公司子公司泽宇智能新能源尚未实际出资，本公司拥有对其的实质控制权。

2023 年 7 月，本公司收购广东泽宇新能源工程有限公司。该公司于 2023 年 7 月 12 日完成工商变更登记，其注册资本为 5,000 万元，其中本公司认缴出资人民币 5,000 万元，占其注册资本的 100.00%。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司尚未实际出资，本公司拥有对其的实质控制权。

2) 募集资金使用承诺情况

本公司经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]3104号文核准，由主承销商华泰联合证券有限责任公司通过贵所系统采用向战略投资者定向配售、网下向符合条件的投资者询价配售（以下简称“网下发行”）、网上向持有深圳市场非限售A股股份和非限售存托凭证市值的社会公众投资者定价发行（以下简称“网上发行”）相结合的方式，向社会公开发行了人民币普通股(A股)股票3,300万股，发行价为每股人民币43.99元，共计募集资金总额为人民币145,167.00万元，上述募集资金扣除不含增值税的全部发行费用合计11,971.22万元后，公司本次募集资金净额为133,195.78万元。募集资金投向使用情况如下：

承诺投资项目	承诺投资金额（万元）	实际投资金额（万元）
智能电网综合服务能力提升建设项目	37,008.30	11,158.77
智能电网技术研究院建设项目	7,325.74	1,113.76
信息化管理系统建设项目	2,876.12	199.74
补充营运资金项目	10,000.00	10,000.00
合计	57,210.16	22,472.27

3) 其他重大财务承诺事项

本期无合并范围内公司之间的财产抵押、质押担保情况。

本期无合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况。

合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产质押担保情况(单位：万元)

担保单位	质押权人	质押标的物	质押物账面原值	质押物账面价值	担保借款余额	借款到期日	备注
泽宇股份	工行南通崇川支行	可转让大额存单产品	5,598.13	5,598.13	99.78	2024/1/17	银行承兑汇票
泽宇股份	工行南通崇川支行	可转让大额存单产品	9,790.70	9,790.70	4,936.54	2024/1/5-2024/3/27	银行承兑汇票
泽宇股份	招行南通港闸支行	保证金	28.88	28.88	28.88	2024/2/17	银行承兑汇票
小计			15,417.71	15,417.71	5,065.20		

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

- 1) 本公司无未决诉讼仲裁形成的或有负债。
- 2) 本公司无为合并范围以外关联方提供担保情况。
- 3) 本公司无为非关联方提供的担保事项。
- 4) 本公司无为合并范围内公司之间的担保情况。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）		5.5	
拟分配每 10 股转增数（股）		4	
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）		5.5	
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）		4	
利润分配方案	2024 年 4 月 18 日公司第二届董事会第二十次会议审议通过 2023 年度利润分配及资本公积金转增股本预案，以截至 2024 年 4 月 18 日扣除公司已回购股份（已回购股份为 4,293,920 股）的股本 234,884,608 股为基数，每 10 股派发现金股利人民币 5.50 元（含税），同时以资本公积金每 10 股转增 4 股。以上股利分配预案尚须提交 2023 年度公司股东大会审议通过后方可实施。		

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	129,652,512.15	36,657,688.34
1至2年	4,144,615.37	8,138,752.55
2至3年	3,008,859.10	345,397.60

3 年以上	3,308,006.30	3,908,923.48
3 至 4 年	148,000.00	3,822,182.79
4 至 5 年	3,073,265.61	72,620.69
5 年以上	86,740.69	14,120.00
合计	140,113,992.92	49,050,761.97

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	140,113,992.92	100.00%	11,703,018.16	8.35%	128,410,974.76	49,050,761.97	100.00%	6,357,915.83	12.96%	42,692,846.14
其中：										
账龄组合	140,113,992.92	100.00%	11,703,018.16	8.35%	128,410,974.76	49,050,761.97	100.00%	6,357,915.83	12.96%	42,692,846.14
合计	140,113,992.92	100.00%	11,703,018.16	8.35%	128,410,974.76	49,050,761.97	100.00%	6,357,915.83	12.96%	42,692,846.14

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内(含 1 年)	129,522,415.55	6,476,120.77	5.00%
1-2 年	4,144,615.37	414,461.54	10.00%
2-3 年	3,008,859.10	1,504,429.55	50.00%
3 年以上	3,308,006.30	3,308,006.30	100.00%
合计	139,983,896.32	11,703,018.16	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	6,357,915.83	5,345,102.33				11,703,018.16
合计	6,357,915.83	5,345,102.33				11,703,018.16

6

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	52,249,936.47		52,249,936.47	33.39%	2,612,496.82
客户 2	29,537,571.49	11,527,550.83	41,065,122.32	26.24%	2,286,354.09
客户 3	9,507,324.66	684,640.00	10,191,964.66	6.51%	829,232.70
客户 4	8,394,174.77	763,106.80	9,157,281.57	5.85%	457,864.08
客户 5	6,415,390.82	1,186,967.07	7,602,357.89	4.86%	380,117.89
合计	106,104,398.21	14,162,264.70	120,266,662.91	76.85%	6,566,065.58

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,116,265.88	2,228,312.06
合计	3,116,265.88	2,228,312.06

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	5,747,861.10	3,711,002.50
往来款项	220,000.00	1,172,001.68
备用金	10,600.00	
其他	73,087.67	159,150.48
合计	6,051,548.77	5,042,154.66

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,740,417.77	2,166,433.66
1 至 2 年	555,410.00	124,000.00
2 至 3 年	4,000.00	
3 年以上	2,751,721.00	2,751,721.00
3 至 4 年		2,751,721.00
4 至 5 年	2,751,721.00	
合计	6,051,548.77	5,042,154.66

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	6,051,548.77	100.00%	2,935,282.89	48.50%	3,116,265.88	5,042,154.66	100.00%	2,813,842.60	55.81%	2,228,312.06
其中：										
账龄组合	5,831,548.77	96.36%	2,935,282.89	50.33%	2,896,265.88	3,870,152.98	76.76%	2,813,842.60	72.71%	1,056,310.38
关联方组合	220,000.00	3.64%			220,000.00	1,172,001.68	23.24%			1,172,001.68
合计	6,051,548.77	100.00%	2,935,282.89	48.50%	3,116,265.88	5,042,154.66	100.00%	2,813,842.60	55.81%	2,228,312.06

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	2,520,417.77	126,020.89	5.00%
1-2年	555,410.00	55,541.00	10.00%
2-3年	4,000.00	2,000.00	50.00%
3年以上	2,751,721.00	2,751,721.00	100.00%
合计	5,831,548.77	2,935,282.89	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	220,000.00	0.00	0.00%
合计	220,000.00	0.00	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	2,813,842.60			2,813,842.60
2023年1月1日余额在本期				
本期计提	121,440.29			121,440.29
2023年12月31日余额	2,935,282.89			2,935,282.89

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

①各阶段划分依据和坏账准备计提比例说明：

各阶段划分依据详见本附注五“11、金融工具”之“11.5 金融工具的减值”说明。

公司期末其他应收款第一阶段坏账准备计提比例为 48.50%。

②损失准备本期未发生重大的账面余额变动。

③本期坏账准备计提以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的依据

用以确定本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加等事项所采用的输入值、假设等信息详见本附注十二“1、（二）信用风险”之说明。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	2,813,842.60	121,440.29				2,935,282.89
合计	2,813,842.60	121,440.29				2,935,282.89

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江苏省南通港闸经济开发区财政	履约保证金	2,700,000.00	1 年以内 1,700,000.00；3 年	44.62%	1,085,000.00

局			以上 1,000,000.00		
南通市崇川区财政局	竣工保证金	920,000.00	3 年以上	15.20%	920,000.00
南通市建筑工程管理处	农民工保障金	831,721.00	3 年以上	13.74%	831,721.00
国网江苏招标有限公司	投标保证金	400,000.00	1-2 年	6.61%	40,000.00
泽宇新能源工程	往来款	220,000.00	1 年以内	3.64%	
合计		5,071,721.00		83.81%	2,876,721.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	368,489,352.65		368,489,352.65	278,946,439.69		278,946,439.69
合计	368,489,352.65		368,489,352.65	278,946,439.69		278,946,439.69

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
江苏泽宇电力工程有限公司	68,569,731.58					12,108,393.28	80,678,124.86	
江苏泽宇电力设计有限公司	23,643,582.11		19,120,000.00			6,670,126.82	49,433,708.93	
江苏泽宇新森智能设备有限公司	510,000.00						510,000.00	
江苏泽宇智能新能源有限公司	180,000.00						180,000.00	
泽宇智能(福建)电力有限责任公司	6,000,000.00		3,500,000.00				9,500,000.00	
泽宇智能新能源(苏州)有限公司	111,563.00					277,906.00	389,469.00	
泽宇智能(福州)电力有限责任公司	111,563.00					297,656.00	409,219.00	
广东泽宇数字新能源有限公司			6,000,000.00			321,916.67	6,321,916.67	

北京泽宇高科智能科技有限公司			30,000,000.00			1,942,987.50	31,942,987.50	
泽宇智能（北京）电力有限公司			5,000,000.00			2,271,253.44	7,271,253.44	
广东泽宇新能源工程有限公司						2,032,673.25	2,032,673.25	
合计	278,946,439.69		63,620,000.00			25,922,912.96	368,489,352.65	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业											
二、联营企业											

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

本期变动中“其他”为在子公司计提股份支付的金额和非同一控制下企业合并成本。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	701,179,649.15	447,428,587.62	668,044,682.70	411,039,542.14
其他业务	37,815,198.31	35,483,723.23	37,352,405.05	34,335,593.45
合计	738,994,847.46	482,912,310.85	705,397,087.75	445,375,135.59

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本

业务类型							738,994,847.46	482,912,310.85
其中:								
系统集成							669,958,596.91	432,643,305.96
施工及运维							31,221,052.24	14,785,281.66
其他							37,815,198.31	35,483,723.23
按经营地区分类							738,994,847.46	482,912,310.85
其中:								
江苏省							391,471,615.13	232,359,878.66
北京市							192,608,075.58	141,216,590.18
安徽省							120,575,066.21	89,912,354.85
福建省							27,419,053.56	15,852,206.04
浙江省							2,865,287.49	1,642,419.84
其他地区							4,055,749.49	1,928,861.28
市场或客户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类								
其中:								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计								

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
其他说明						

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 590,696,167.79 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	87,228,677.00	12,074,708.25
处置交易性金融资产取得的投资收益	18,386,254.13	34,599,836.61
合计	105,614,931.13	46,674,544.86

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	334,788.45	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	697,125.64	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	35,639,624.13	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-91,372.79	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	157,591.87	
减：所得税影响额	5,600,818.01	
少数股东权益影响额（税后）	159.42	
合计	31,136,779.87	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

2023 年度其他符合非经常性损益项目为：个税手续费返还 137,220.93 元，进项税加计扣除 20,370.94 元。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	11.24%	1.08	1.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.87%	0.95	0.94

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他