

东方电子股份有限公司

2025 年半年度报告



【2025 年 8 月】

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、高级管理人员保证半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。

公司负责人方正基、主管会计工作负责人邓发及会计机构负责人(会计主管人员)王征声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
胡瀚阳	董事	工作原因	方正基

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司存在的风险主要有技术研发风险、市场竞争风险、海外发展的政治风险、文化冲突和汇率风险，具体风险内容和应对措施详见本报告第三节第十条“公司面临的风险和应对措施”阐述。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 1,340,727,007 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.37 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

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	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理、环境和社会	25
第五节 重要事项	27
第六节 股份变动及股东情况	36
第七节 债券相关情况	41
第八节 财务报告	42
第九节 其他报送数据	142

备查文件目录

- 一、董事长签名并盖章的半年度报告正本；
- 二、载有董事长、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 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。

释义

释义项	指	释义内容
公司、东方电子	指	东方电子股份有限公司
东方电子集团	指	东方电子集团有限公司
宁夏黄三角	指	宁夏黄三角投资中心（有限合伙）
威思顿	指	烟台东方威思顿电气有限公司
海颐软件	指	烟台海颐软件股份有限公司
北京东方京海	指	北京东方京海电子科技有限公司
国网、国家电网	指	国家电网有限公司
南网、南方电网	指	南方电网有限公司
报告期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	东方电子	股票代码	000682
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	东方电子股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	东方电子		
公司的外文名称（如有）	Dongfang Electronics Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Dongfang Electronics		
公司的法定代表人	方正基		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邓发	张琪
联系地址	烟台市芝罘区机场路 2 号	烟台市芝罘区机场路 2 号
电话	0535-5520066	0535-5520066
传真	0535-5520069	0535-5520069
电子信箱	zhengquan@dongfang-china.com	zhengquan@dongfang-china.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

四、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

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	3,162,131,520.83	2,818,723,830.19	2,818,723,830.19	12.18%
归属于上市公司股东的净利润（元）	302,390,576.91	252,730,053.15	252,730,053.15	19.65%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	295,338,546.61	236,492,061.74	236,492,061.74	24.88%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-551,038,965.15	-177,879,309.99	-177,879,309.99	-209.78%
基本每股收益（元/股）	0.2255	0.1885	0.1885	19.63%
稀释每股收益（元/股）	0.2255	0.1885	0.1885	19.63%
加权平均净资产收益率	5.74%	5.37%	5.37%	增加 0.37 个百分点
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	12,657,741,667.75	12,629,803,106.77	12,629,803,106.77	0.22%
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,356,264,100.85	5,114,224,829.31	5,114,224,829.31	4.73%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

公司根据财政部发布的《关于印发〈企业会计准则解释第 17 号〉的通知》《企业会计准则应用指南汇编(2024)》的相关规定，对会计政策进行了相应变更，会计政策变更不对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-671.64	
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）	9,514,437.19	
委托他人投资或管理资产的损益	1,323,580.04	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,507,194.55	
减：所得税影响额	1,139,386.16	
少数股东权益影响额（税后）	1,138,734.58	
合计	7,052,030.30	

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

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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、报告期内公司从事的主要业务

公司从事的主要业务在报告期内无重大变化，具体可参见 2024 年年度报告。

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）公司所处的行业

国家能源局发布的 2025 年 1-6 月份全国电力工业统计数据显示，截至 6 月底，全国累计发电装机容量 36.5 亿千瓦，同比增长 18.7%。其中，太阳能发电装机容量 11.0 亿千瓦，同比增长 54.2%；风电装机容量 5.7 亿千瓦，同比增长 22.7%。

此前，据国家能源局数据显示，2024 年主要发电企业电源工程完成投资 11,687 亿元，同比增长 12.1%。国家电网 2024 年电网工程完成投资 6,083 亿元，同比增长 15.3%。风光新能源并网装机容量 11.4 亿千瓦。

越来越多重大电网项目加速落地，为电网建设注入新动能。北极星输配电网报道，国家电网公司在 2025 年上半年完成固定资产投资超过了 2,700 亿元，同比增长了 11.7%，规模创历史同期最高。国网加快新能源外送通道建设，做好配套送出工程建设和并网服务，积极推动省间电力交易，经营区域内风光新能源新增并网容量 2.03 亿千瓦，同比增长 108.7%。国家电网 2024 年社会责任报告中承诺 2025 年电网投资超 6,500 亿元，将开展供电可靠性提升三年行动，打造一批高可靠性示范城市，做好老旧小区、现代农业设施等供电服务保障。

中国电力企业联合会数据显示，今年上半年，全国新增发电装机容量 1.53 亿千瓦，其中，新增并网风电和太阳能发电装机占新增装机总容量的 84%。截至 6 月底，我国新能源发电装机规模首次超过煤电。“十四五”以来，南方电网推进能源绿色低碳转型，加快构建新型电力系统。今年上半年，南网提前一年半完成“十四五”新能源新增装机 1 亿千瓦目标。

日前，国家能源局下发《关于组织开展新型电力系统建设第一批试点工作的通知》，通知要求：聚焦新型电力系统有关前沿方向，依托典型项目开展单一方向试点，依托典型城市开展多方向综合试点，探索新型电力系统建设新技术、新模式，推动新型电力系统建

设取得突破。先期围绕构网型技术、系统友好型新能源电站、智能微电网、算力与电力协同、虚拟电厂、大规模高比例新能源外送、新一代煤电等七个方向开展试点工作。坚持创新引领，鼓励采用新技术、新模式，支持试点项目应用智能电网国家科技重大专项和能源技术装备“补短板”成果。

配电网连接着电力主网和千家万户，是电力供应的“最后一公里”，是现代经济社会的重要基础设施和新型电力系统的重要组成部分。随着分布式电源、电动汽车、储能等新型源荷高比例接入电网，配电网正逐步由单纯接收、分配电能给用户的电力网络，转变为源网荷储融合互动、与上级电网灵活耦合的电力网络。国家电网加快构建安全高效、清洁低碳、柔性灵活、智慧融合的新型配电系统，提升配电网适应性，为分布式新能源大规模并网和消纳创造条件。

（二）公司的应对措施

面对行业的发展趋势，公司坚持以业务高质量发展为主线，以市场开拓、研发创新为核心抓手，精确识别并持续满足建设新型电力系统和数字化转型需求，持续聚焦智慧电网、智慧能源和智慧城市三大核心业务领域，在调度和云化业务、输变电自动化、新型配电网解决方案、储能及新能源、微电网、综合能源及虚拟电厂等方面开展了一系列技术探索和市场实践，打造新型电力系统建设中的新质生产力。

公司以积极的技术创新全面参与新能源场站建设，智慧运营，协调控制。在市场实践中积累了**新能源集中监控系统、智慧新能源场站、智能微网及虚拟电厂、新能源“四可”、厂站“两个细则”辅助支持、电力市场交易、涉网性能监测、新能源场站安全并网方案**等方面的科技成果。这些技术创新成果不仅有效破解传统集控业务的痛点，更为新能源高效稳定发电、高效安全并网交易提供了坚实的技术支撑，助力行业迈向高质量发展。

公司自主创新研发的**虚拟电厂**技术，2024 年顺利通过院士领衔专家组科技成果鉴定“整体技术国际领先”，2025 年 4 月入选“国家发改委第二批绿色低碳先进技术示范项目”。虚拟电厂业务已在国网、南网、发电集团、能源集团、城市级和园区级等多场景实用化落地应用。公司设计并建设运营的烟台市数字化虚拟电厂项目，已经实现了常态化运营，具有显著的经济和社会效益。随着近期国家虚拟电厂支持政策密集出台，数字化虚拟电厂建设需求增长，经济收益和社会效益凸显，助力新型能源体系和新型电力系统建设目标实现。

公司的**电网调度自动化系统整体解决方案**、在一体化平台、全景监控、智能控制、分析决策、新能源、数据治理、智慧运维等方面取得丰富的应用成果，广泛应用于国内各级电网调度控制中心及新能源领域。在配网自愈、主网自愈的技术基础上，开展主配协同自愈相关研究，目前已完成项目验收，公司主站控制主动复电技术完整涵盖了主网、配网、主配协同及低压侧范围内的电网自愈快速复电技术，保持了公司在该技术领域的领先地位。积极推动调度域 AI 大模型关键技术的研发，AI 故障智能诊断已在玉林用户现场部署调试中，AI 预测算法不断提升已完成广州、昆明、昭通、南宁等多个用户现场预测算法性能提升验证，夯实公司在调度与云化领域的核心竞争力。

公司发挥配电全产业链的产品技术优势及多年深入参与的产业实践经验，打造了融合数智多元方案的现代智慧配网，满足新型配电网建设需求。**智慧配微网整体解决方案**融合了中低压设备、台区级微电网、柔性互联微电网、构网性微电网、配电房等应用场景。作为国际零碳岛屿合作组织发起方之一，公司为高山远岛等高供电需求地区定制末端型保供微电网系统。在乡镇，公司构建村级低压交直流柔性互联及源网荷储微网控制系统，让光储充高效协同运行。在机场，公司自主研发攻克微电网离并网无缝切换，构网型 PCS 电压频率主动支持、黑启动、微网协调控制等关键技术，满足建设单位供电高可靠性要求，确保连续供电不中断，最大限度延长重要负荷的供电时间，让每一度清洁电力传递绿色价值；**分布式光伏“四可”管理系统**具有分层协同、规范集成、灵活高效的特点，实现分布式光伏、充电设施等分布式资源可观、可测、可控、可调，实现对海量分布式资源的统计分析、发电预测、承载力评估，有效提高电网对分布式光伏、电动汽车等的接入和承载能力，实现分布式资源的安全高效并网；**配网自愈方案**遵循“可靠供电”与“快速处置”兼顾的原则，能迅速完成故障处置与自愈恢复，提升配网线路的供电可靠性；**智能配电房解决方案**可实时采集烟感、水浸、温湿度、红外、门禁、局方、SF6 等传感器数据，实时获取站房的高低电压侧的线路数据、视频监控数据；**主配微协同**可实现微电网系统通过构网性技术、柔性互联技术，因地制宜构建配电线路（台区）微电网系统，科学布局构建区域综合自治管控模式，实现新能源灵活消纳、电能质量治理、负荷灵活转供、应急保障供电的目标；**应急供电方案**可快速向用户进行旁路供电，可实现设备状态实时监测和电压和电流数据查看，应急抢修场景下，快速恢复供电，减少停电损失；公司还打造了**站房集中式 DTU 设计方案**、**紧凑型环网箱**和**箱变配电终端设计方案**，**配电国产化自主可控终端系列产品**，助力新型配电网建设。

公司变电站综合自动化系统产品具有自主可控的软硬件平台，自主可控实时嵌入式操作系统，产品覆盖一区、二区、三区，具备主副设备一体化、硬件功能集成性高、软件弹性可拓展等特点；**超高压系列保护装置**适用于 220kV 及以上电压等级变电站，实现对变压器、母线、线路等设备的全面保护，提升电网安全水平；**智能站自主可控过程层系列装置**应用于全电压等级的自主可控智能变电站过程，实现智能变电站线路、变压器、母线、分段等间隔的过程层采集、传输与控制功能；**保护信息管理系统**适用于 10kV 配网开关站，35kV 及以上电压等级变电站，也适用于对保护信息管理系统有需求的新能源场站、石油石化、轨道交通等行业；**新型配网区域差动及分布式自愈系统**是针对新型配网系统结构复杂、形态多变特点设计的继电保护解决方案，适用于 35kV 及以下电压等级的开关站及环网柜。**变电站压板在线监视系统**，采用物联网最新技术，有效提升运维效率，运用于分散式风电项目、光伏电站、储能中心等；变电站监控系统不停电改造方案，可构建全站零停电作业，全面提升电网运行可靠性，实现智能化运维体系闭环。

二、核心竞争力分析

立足产业需求，通过不断的技术创新，公司持续推动电力能源行业向绿色、低碳、智慧化方向迭代升级，打造新质生产力的核心竞争力，并积极推动产业转化。

“源-网-荷-储”完整的产业链布局形成公司在构建新型能源体系和新型电力系统建设中领先的竞争力。公司拥有 40 多年为电力客户提供全场景解决方案的业务经验，公司及旗下子公司的产品体系已覆盖智能电网“发、输、变、配、用”全环节，形成“源-网-荷-储”完整的产业链布局。在“源”侧，公司业务从传统火电、水电拓展至光伏、风电等新能源场景，围绕新能源并网运行需求，建立了涵盖发电功率预测、运行监控、智慧管控等核心环节的技术产品体系，支撑“调度友好型新能源”发展路径，增强源侧主动支撑能力；在“网”侧，业务覆盖特高压、超高压至中低压全电压等级，涵盖调度控制、保护监控、电力巡检、配电自动化等完整二次系统。调度系统、保护监控、配电终端、智能电表等产品的市场占有率名列前茅，有力支撑了新型电力系统建设；在“荷”侧，面向大工商业园区、公共建筑等用户侧场景，公司提供用能监测、能效管理、多能耦合优化控制、虚拟电厂等多元化产品服务，打造“感知—管理—控制—交易”全链条用户侧智能管理能力，助力负荷侧降碳增效与柔性互动；在“储”侧，公司突破构网型、三相四桥臂等

核心技术，产品覆盖 PCS、BMS、EMS 等关键环节，已实现并离网切换、调峰调频、黑启动等典型场景的应用，形成多场景、多类型储能解决方案，支撑源网荷储协同运行。

高素质的人才梯队形成了公司持续创新的专业能力。公司拥有高效的研发、销售、工程运维团队，以产业聚集人才，以人才引领产业发展，深入响应客户需求，有效支撑了公司产品的迭代升级和市场突破。基于公司在智能电网领域的核心竞争力，推动公司在轨道交通、机场、港口、石油石化、大型工商业用户、智慧城市等行业持续突破，在人工智能应用、综合能源和虚拟电厂、新能源和储能等业务逐渐形成增量市场，形成支撑公司未来持续发展的新动力。

数字化转型助力公司顺应行业变化趋势，建立新产品和新技术的领先优势。公司从战略层面进行企业数字化建设和数字资产全生命周期管理，不断推进企业向平台化、智能化、互联化转型，在由信息化向数字化升级过程中，积累了丰富的经验和实施路径。构建了“应用+平台”的数字化转型模式，提升业务创新和敏捷交付能力。实现数字化东方（1+N+1）模式，打造了 1 个统一的数据中心，构建了 N 个应用系统（CRM/营销管理、PLM/研发/研发管理/工程服务平台、工具、流水线、ERP、SCM、人力资源、财务、质量等），支撑了 1 个战略决策支持系统。以新一代信息技术打造敏捷高效复用的数字化基础设施，让各类技术、工具、平台成为数据化运营的赋能工具，为公司发展提质增效，形成了公司快速响应客户需求，促进数字化开发和场景应用的竞争力。

卓越的品质、优质的服务铸就市场优势。公司具备国家认可、国际互认的检测中心，牵头/参与制定国家标准 38 项、行业标准 11 项、团体标准 25 项，承担国家重点研发项目 6 项，12 项科技成果整体达到国际领先水平。按 CMMI5 标准打造了高质量研发流程，着眼于产品生命周期管理，保证了产品可靠、简洁、适用、健壮，为客户提供即时、高效的优质服务。在国内外电力自动化领域具有广泛的市场基础，国内业务覆盖全国，国际业务涵盖了东南亚、中东、中亚、欧美、非洲、南美洲等市场。可靠的产品质量和 Service 增加了与客户的黏性，保证市场占有率的稳步提升。

三、主营业务分析

概述

报告期，公司坚持以客户为中心，以业务高质量发展为主线，抓住新型电力系统和新型能源体系建设机遇，积极应对行业发展出现的新机遇和挑战，坚持创新驱动发展，推动

数字化转型，推动人工智能等新技术在电力、能源行业应用场景深化，推进海外市场战略落地，各项工作持续突破，呈现了良好的发展态势。公司主要经营指标持续实现同比增长，其中，实现营业收入 31.62 亿元，同比增长 12.18%；归母净利润 3.02 亿元，同比增长 19.65%，研发投入 3.04 亿元，同比增长 18.50%。

（一）国内外市场持续突破。

公司坚持市场先行，贴近客户，加大营销团队、平台建设，深耕细作，推动智能电网、智慧能源、智慧城市三大核心业务领域以及调度及云化、输变电自动化、智能配用电、综合能源及虚拟电厂、储能及新能源、工业互联网及智能制造六大业务方向的持续突破。上半年，公司及子公司累计中标额超 54 亿元。

在智能电网领域：公司新一代调度系统应用、新一代集控站监控系统、变电智能巡视等在多个省份取得项目突破；已实现国网 2025 年配网区域联合采购中标 4.44 亿元，提升了公司配网一二次融合产品的市场份额；在国网总部数字化一批招标中，实现调度类硬件中标 1.14 亿元，排名领先；在南网首次招标的 10 千伏电容取电型柱上真空断路器项目实现突破，为业务拓展和技术升级奠定了基础；中标南网第一次配网框架招标 1.88 亿元；变电自动化主网保护、厂站自动化两个品类首次参与南网集招，中标 2,047 万元，取得市场突破；中标了广东电网 OS2 基础软硬件项目，合同额超 4,000 万元，份额占比 40%，进一步巩固市场优势。子公司威思顿在国网营销项目第一次计量设备招标中，实现中标 2.06 亿元，单主体投标厂家排名领先，巩固了市场优势；在配网区域联合采购一二次融合招标中，五省合计中标 3,295 万元；取得了国网 2025 年配网物资联合采购示范新疆城乡配电网户表改造以及河北、四川多个省级服务类、物资类合同额过千万项目。在南网取得深圳计量设备自动化检定流水线系统项目，合同额 8,708 万元，实现智慧检测业务的突破。子公司海颐软件取得广东电网多个关键框架项目的中标；首次进入国电通“十大核心厂商”；中标了广西电网企业数字化项目，中标金额 2,000 万元。子公司北京东方京海中标了广西安全大区隔离技术项目，实现了南网市场的突破。公司在调度及云化业务、输变电自动化业务、智能配用电业务领域的市场持续提升，巩固了公司的产业影响力。

在智慧能源领域：公司中标广州惠阳 6 兆瓦分布式光伏 EPC 项目，为区域绿色能源转型提供了实践范例；取得广西电网储能、云南昭通城市级虚拟电厂等项目；中标并完成交付山东滨州光伏 SVG 设备，现场运行良好，丰富了公司大容量 SVG 产品的应用场景，拓展了新能源配套设备市场领域；首次中标贵州“电算协同”类科技项目；公司承建的山东龙

口港零碳码头建设项目融合了分布式光伏、储能、充电桩、岸电及能碳管理系统，在“5.31”之前完成项目并网，初步实现零碳目标，具备稳定收益，为未来零碳港口建设提供了可复制的技术路径。中标了龙源电力智能化电站建设项目，实现了智能巡检业务在新能源领域的新突破。威思顿取得国网湖南省电力公司新能源电能计量监控终端项目，实现光伏“四可”设备在国网省公司应用突破。海颐软件中标了中新建石玛 1.02GW、天富国华 0.7GW 智慧光伏信息化总集项目，绿电易平台落地深圳。进一步拓展了公司在储能及新能源业务、综合能源及虚拟电厂业务领域的产业布局。

在智慧城市领域：轨道交通业务持续拓展，签订合同额过千万元。其中，在上海中标了多条线路的 SCADA 调度系统更新改造项目、SCADA 软件平台建设项目和 110kV 主变电所综自系统；签署了天津地铁华苑集控站项目；中标成都地铁成德线凤凰山主变电所视频监控，沈阳地铁线网中心 NOCC 项目等，公司在轨道交通市场的影响力持续扩大。实施完成了机场微电网应用建设，实现了无缝离并网切换、黑启动以及微网光伏储能协调控制等核心功能技术的产业应用，为智能微电网的产业发展积累了应用场景。

海外市场方面：公司加大了海外市场拓展力度，积极推进国际零碳岛屿建设和绿色低碳业务推广。中标了尼加拉瓜国家电力负荷调度中心 SCADA/EMS 项目合同、老挝国家调度主站项目，中标秘鲁 OMS 项目，调度业务的海外拓展持续突破；签约了阿塞拜疆国家数字化配网项目，合同金额 1,145 万美元；在沙特市场签订合同 1.6 亿元，完成 2000 套智能环网柜的生产交付；签订乌拉圭 500kV 变电站安装合同，成功拓展了南美市场。威思顿公司取得摩洛哥 225kV 变电站扩建项目、蒙古乌兰巴托电能表项目、斯里兰卡科伦坡 SCADA 项目等。公司的海外解决方案能力持续突破，市场区域持续扩展，产品和解决方案的海外市场影响力进一步加强。

（二）产品和技术研发成效显著

报告期内，公司坚持创新赋能产业提升、培育新质生产力，加大数字化技术应用，成立人工智能研究院统筹各业务方向人工智能技术发展，推动 AI 技术与公司现有业务的深度融合。报告期内研发投入 3.04 亿元，同比增长 18.50%，新增知识产权 113 件，其中专利 59 件（发明专利 24 件，实用新型 18 件，外观设计 17 件），软件著作权 54 件。公司各业务方向研发成果显著，有效推动了公司高质量发展。

（1）调度及云化业务

公司已成功申报《支撑负荷中心电网安全稳定运行的多类型电力电子装备调控关键技术及装备》《高比例分布式资源接入下主配微多级协同调控技术与示范》《省域高比例分布式新能源聚合调控及协同稳定运行示范工程》《新能源高渗透率地区电网人工智能大模型调度运行关键技术》《低碳高可靠城市配电系统示范工程》等国重项目，持续通过核心技术研发，解决新型电力系统建设中痛点问题，提升公司产业水平，持续巩固公司在调度云化业务领域的竞争力。

（2）输变电自动化业务

公司自主研发的新一代高可靠超高压线路保护装置、母线保护装置和变压器保护装置在山东日照 220 千伏晨阳变电站成功完成首套挂网试运行，完成了从样机研发到工程应用的跨越。新疆和田民丰 750 千伏智能站和湖北大冶 500 千伏智能站投运，是公司助力国网打造数智化坚强电网的成功实践。宽频测量装置和交换机取得南网资质，并首次在南网框架招标取得中标。技术研发的突破以及重点项目的实施，为公司变电产业的市场份额持续提升奠定基础。

（3）智能配用电业务

面对新型配电网的建设需求，公司积极推动新技术的应用和新产品及解决方案的研发，实现降本增效，夯实公司在配电领域的市场竞争力。实现南网伏羲配电终端国产化率达 100%，低成本国产化罩式 FTU 完成样机开发，产品成本降低 20%。完成南网电容取电柱上断路器样机研制，并在南网首次招标中取得中标。马来西亚紧凑型环网柜通过型式试验，通过砂拉越电力国内验收。变压器业务完成了出口型非圆形铝绕组配电变压器的研发，性能参数满足欧盟标准要求，并开展防爆燃配电变压器的研发。威思顿完成南网 24 规范智能模组化电能表开发；完成南网智能量测终端开发；完成三相电能表现场检验装置开发；完成配网一二次融合设备检测装置开发；完成马代 AMI 系统开发并完成现场实施。基于电子式互感器解决方案的紧凑型一二次融合环网箱在多省开展试运行；跌落式熔断器系列产品在多省试点并供货；启动低压台区电子调压器产品开发。

（4）储能及新能源业务

完成 1725kW、1250kW、1000kW 集中式 PCS 的新国标开普测试，取得开普测试报告和鉴衡认证证书。完成 125kW 三相四桥臂 PCS 样机研制，正进行样机测试。

完成适应新能源并网的新原理保护装置样机开发，在新能源并网系统中具备明显优势。微网协调控制器在机场项目中成功应用实施，在蒙东电科院半实物仿真项目中完成阶段性

验收，实现了公司在微电网项目领域的突破。为公司储能及新能源业务的拓展，打造核心竞争力。

(5) 综合能源及虚拟电厂业务

面对新型电力系统和新型能源体系建设中，不同的市场参与者对虚拟电厂技术需求，公司持续推动虚拟电厂产品和解决方案的打造，完成虚拟电厂聚合管控平台项目结项，完成了 10 个省份政策的适应性开发部署，助力虚拟电厂业务打开多省市场布局；完成售电交易辅助决策系统评测部功能测试，为虚拟电厂平台参加电力市场交易提供保障；完成工业互联网智能终端国产化立项，为提升公司综合能源产业竞争力筑基。

(三) 交付工作

交付中心围绕“保交付降成本”的工作目标，积极开展工作。1、强化执行力。加强前段计划管理，全流程控制，圆满完成紧急项目的生产交付，保质保量完成了重点交付工作。2、提升产能与效率。改进生产工艺，完善工装和检测设备，加强业务协同和流程优化，提升交付能力。3、降低采购成本。通过招议标、设计降本、渠道优化等方式，实现采购成本的降低，提升公司产品竞争力。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	3,162,131,520.83	2,818,723,830.19	12.18%	
营业成本	2,116,079,062.99	1,905,470,025.85	11.05%	
销售费用	315,256,704.00	292,280,826.20	7.86%	
管理费用	167,701,119.03	142,899,498.29	17.36%	
财务费用	-33,477,185.05	-37,155,392.15	9.90%	
所得税费用	32,412,850.39	27,310,690.43	18.68%	
研发投入	304,112,596.53	256,635,303.66	18.50%	
经营活动产生的现金流量净额	-551,038,965.15	-177,879,309.99	-209.78%	报告期内支付采购货款、税金等增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-33,700,256.35	-33,664,335.10	-0.11%	
筹资活动产生的现金流量净额	-95,086,420.77	-40,689,857.23	-133.69%	短期借款减少所致
现金及现金等价物净增加额	-680,563,580.49	-251,794,042.36	-170.29%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		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	3,162,131,520.83	100%	2,818,723,830.19	100%	12.18%
分行业					
信息技术相关产业	3,100,756,223.54	98.06%	2,760,377,774.85	97.93%	12.33%
非信息技术相关产业	61,375,297.29	1.94%	58,346,055.34	2.07%	5.19%
分产品					
调度及云化业务	420,773,409.46	13.31%	375,049,680.84	13.31%	12.19%
输变电自动化业务	427,122,831.64	13.51%	394,071,559.88	13.98%	8.39%
智能配用电业务	1,748,046,261.79	55.28%	1,549,944,981.26	54.99%	12.78%
综合能源及虚拟电厂	117,975,955.57	3.73%	106,169,174.29	3.77%	11.12%
新能源及储能业务	148,042,891.30	4.68%	120,289,508.12	4.27%	23.07%
工业互联网及智能制造	238,794,873.78	7.55%	214,852,870.46	7.62%	11.14%
租赁	42,532,972.81	1.34%	42,244,345.52	1.50%	0.68%
其他	18,842,324.48	0.60%	16,101,709.82	0.56%	17.02%
分地区					
国内	2,931,928,496.48	92.72%	2,595,446,867.34	92.08%	12.96%
国外	230,203,024.35	7.28%	223,276,962.85	7.92%	3.10%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐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

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业情况

☒适用 ☐不适用

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						
信息技术相关产业	3,100,756,223.54	2,095,086,480.16	32.43%	12.33%	11.22%	增加 0.67 个百分点
非信息技术相关产业	42,636,625.48	9,285,770.88	78.22%	-5.11%	-31.10%	增加 8.3 个百分点
分产品						
调度及云化业务	420,773,409.46	241,688,935.69	42.56%	12.19%	7.50%	增加 2.51 个百分点
输变电自动化业务	427,122,831.64	250,025,661.87	41.46%	8.39%	5.37%	增加 1.68 个百分点
智能配用电业务	1,748,046,261.79	1,216,247,393.13	30.42%	12.78%	11.44%	增加 0.84 个百分点
综合能源及虚拟电厂	117,975,955.57	70,069,470.39	40.61%	11.12%	-11.77%	增加 15.41 个百分点
新能源及储能业务	148,042,891.30	123,581,375.07	16.52%	23.07%	55.83%	减少 17.55 个百分点
工业互联网及智能制造	238,794,873.78	193,473,644.01	18.98%	11.14%	12.79%	减少 1.18 个百分点
租赁	42,532,972.81	9,203,824.44	78.36%	0.68%	-22.31%	增加 6.40 个百分点
其他	103,652.67	81,946.44	20.94%	-96.14%	-95.09%	减少 16.95 个百分点
分地区						
国内	2,913,189,824.67	1,932,016,069.65	33.68%	12.83%	10.69%	增加 1.28 个百分点
国外	230,203,024.35	172,356,181.39	25.13%	3.10%	13.49%	减少 6.85 个百分点

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	1,693,170,451.49	80.46%	1,575,794,865.71	83.05%	7.45%
其他费用	411,201,799.55	19.54%	321,526,966.05	16.95%	27.89%

小计	2,104,372,251.04	100.00%	1,897,321,831.76	100.00%	10.91%
----	------------------	---------	------------------	---------	--------

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☐适用 ☒不适用

四、非主营业务分析

☒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	3,604,474.60	1.16%	权益法核算的长期股权投资收益和理财收益等	否
资产减值	2,351,882.45	0.75%	主要是本期转回部分合同资产的坏账准备等原因引起	否
营业外收入	614,793.85	0.20%	违约金等	否
营业外支出	2,121,988.40	0.68%	对外捐款等	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	3,433,013,105.82	27.12%	4,120,516,405.45	32.63%	减少 5.51 个百分点	
应收账款	1,543,125,712.73	12.19%	1,542,839,605.90	12.22%	减少 0.03 个百分点	
合同资产	209,144,084.10	1.65%	281,291,008.99	2.23%	减少 0.58 个百分点	
存货	4,495,322,307.91	35.51%	3,824,736,041.11	30.28%	增加 5.23 个百分点	
投资性房地产	110,842,374.63	0.88%	113,345,092.25	0.90%	减少 0.02 个百分点	
长期股权投资	112,204,726.58	0.89%	96,615,796.95	0.76%	增加 0.13 个百分点	
固定资产	968,748,011.93	7.65%	981,496,613.79	7.77%	减少 0.12 个百分点	
在建工程	3,673,458.67	0.03%	2,215,538.36	0.02%	增加 0.01 个百分点	
使用权资产	14,165,525.26	0.11%	14,680,099.85	0.12%	减少 0.01 个百分点	
短期借款	178,364,536.16	1.41%	262,015,000.00	2.07%	减少 0.66 个百分点	
合同负债	3,564,187,177.59	28.16%	3,503,093,578.02	27.74%	增加 0.42 个百分点	
租赁负债	5,269,647.25	0.04%	7,122,781.77	0.06%	减少 0.02 个百分点	

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、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）	35,000,000.00							35,000,000.00
4. 其他权益工具投资	14,516,000.00							14,516,000.00
5. 其他非流动金融资产	362,930,904.55					2,000,000.00		360,930,904.55
金融资产小计	412,446,904.55					2,000,000.00		410,446,904.55
上述合计	412,446,904.55					2,000,000.00		410,446,904.55
金融负债	0.00							0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

公司货币资金人民币 230,769,019.39 元因汇票保证金、信用证保证金、履约保函保证金等受限。

六、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
12,764,000.00	10,078,522.17	26.65%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源
购置土地并建设威思顿产业园（中区）项目	自建	是	电力设备制造及信息技术服务	2,010,000.00	2,010,000.00	自有资金及项目贷款
合计	--	--	--	2,010,000.00	2,010,000.00	--

（续表）

项目	预计	截止报告期末累	未达到计划进度和	披露日期（如	披露索引（如有）
----	----	---------	----------	--------	----------

进度	收益	计实现的收益	预计收益的原因	有)	
			建设中	2025 年 02 月 25 日	中国证券报、证券时报及巨潮资讯网发布的公告编号：2025-03《关于全资子公司设立子公司进行固定资产投资的公告》
--	0.00	0.00	--	--	--

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
公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

八、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：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
北京东方京海电子科技有限公司	子公司	电力信息及网络安全系统	35,000,000.00	204,607,763.50	99,769,779.34	34,829,350.28	1,535,831.92	1,136,796.53
烟台东方华瑞电气有限公司	子公司	电子及通信设备销售	8,000,000.00	27,505,486.14	13,295,596.84	10,206,593.65	50,252.82	47,632.43
烟台东方纵横科技股份有限公司	子公司	信息系统集成、软件开发与服务、数据中	30,000,000.00	81,433,074.06	30,450,096.40	17,153,798.64	147,518.37	-229,850.87

		心、安防系统等						
烟台海颐软件股份有限公司	子公司	信息系统开发、咨询及技术服务	108,750,000.00	1,116,303,491.12	647,359,434.19	233,005,749.99	-27,443,056.96	-27,747,962.18
烟台东方威思顿电气有限公司	子公司	智能计量及电能信息管理	357,500,000.00	5,585,511,787.00	2,734,663,153.76	1,272,449,896.00	174,530,442.95	155,714,496.71
烟台东方电子电气有限公司	子公司	节能环保系统研发生产销售	120,000,000.00	1,032,978,976.64	184,961,712.12	333,344,883.15	36,148,741.29	34,583,265.97
龙口东立电线电缆有限公司	子公司	生产销售电线电缆及相关产品	19,110,600.00	185,373,773.03	127,294,850.15	150,908,177.81	17,638,844.44	13,135,995.67
烟台东方能源科技有限公司	子公司	节能技术的开发咨询维护	20,000,000.00	86,569,959.68	47,814,799.63	20,420,439.23	1,251,637.81	1,348,522.54
烟台海华电力科技有限公司	子公司	电力设备及电力自动化系统的设计、销售及技术咨询	40,000,000.00	130,056,309.87	61,254,294.50	46,038,656.15	6,575,477.73	4,954,568.76
广州东科电气有限公司	子公司	信息系统集成服务、数字技术服务	60,000,000.00	58,809,494.13	23,775,005.11	23,382,926.76	3,366,256.92	3,377,774.76

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

主要控股参股公司情况说明

公司控股子公司海颐软件是专注于为客户提供行业数字化解决方案和数字化服务的科技企业，具备丰富的数据管理及运营经验，是国家级高新技术企业。目前公司为电力能源、电子政务、交通运输等行业客户提供软件产品、技术服务和大数据应用。拥有 CMMIL5 资质、ITSS 信息技术服务运行维护标准符合性三级认证（ITSSL3）、电力需求侧管理服务机构能力一级认证，先后通过 ISO9001、ISO14001、ISO45001、ISO27001 和 ISO20000 认证，通过软件企业认证、高新技术企业认定。报告期内实现营业收入 2.33 亿元，较去年同期增长 6.12%；净利润-0.28 亿元，较去年同期减少 529.86%。

公司全资子公司威思顿服务于智能电网、环保节能、数智工厂三大领域，是集产品研发、生产、服务和销售于一体的国家级重点高新技术企业，聚焦用电、配电、新能源及综合能源管理、数字化智能化工厂等七大业务方向及海内外市场，利用“云、大、物、移、智”等数字技术，为电网数字化转型、环保节能及企业智能制造赋能。报告期内实现营业收入 12.72 亿元，较去年同期增长 27.93%；净利润 1.56 亿元，较去年同期增长 15.06%。

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、技术研发风险。在数字化技术快速发展的当今，技术的快速迭代变革正在冲击和改造社会生活的方方面面。如何将公司产品的升级与新技术应用及客户本源需求相结合是公司新产品研发中面临的课题，把握不准，将面临技术研发的系统风险。公司将更加贴近市场，积极研究客户需求变化，推动新技术新标准在产品中的应用。

2、市场竞争风险。公司主业所处的电网自动化领域，主要按国家电网和南方电网施行的集中招标采购模式。集中统一的招投标模式对投标方产品的技术、性能、成本的要求比较高，公司凭借多年的行业积累和产品研发已具备很强的竞争力，公司也不断紧跟国网、南网的技术标准，但由于市场竞争的激烈，影响竞争的因素较多，公司在该领域的市场营销仍将面临挑战。

3、海外发展的政治风险、文化冲突和汇率风险。在当今大国博弈的世界政治经济环境中，战争和冲突使得全球经济一体化面临挑战，国际间贸易摩擦不断、影响深远，国际贸易受到政治因素、文化冲突和汇率变动的风险影响加大。公司将在实际业务中，充分分析风险，采取本地化运营、调整海外布局等措施加以应对。

十一、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☒是 ☐否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

为加强公司的市值管理行为，保护公司投资者特别是中小投资者的合法权益，提升公司投资价值，实现可持续发展，公司结合实际情况和相关法律法规要求，制定了市值管理制度，并于 2025 年 4 月 23 日发布在《证券时报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。公司将积极按照市值管理制度的要求，持续聚焦主业提升经营效率和盈利能力，促进公司投资价值提升。

十二、“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”行动方案公告。

☒是 ☐否

公司为积极贯彻“稳市场、稳信心”的指导思想，履行上市公司责任，推动公司高质量发展和投资价值提升，维护全体股东利益，制定了“质量回报双提升”行动方案，并于 2025 年 1 月 8 日在《证券时报》《中国证券报》和巨潮资讯网发布《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》。

报告期内，公司积极践行、贯彻落实行动方案内容，采取多种举措推动公司高质量发展，不断提升公司投资价值。公司聚焦新型电力系统有关前沿方向的技术研究，围绕构网型技术、系统友好型新能源电站、智能微电网、虚拟电厂、新能源并网等开展研发和推广，实现在调度及云化、输变电自动化、智能配用电、综合能源及虚拟电厂、新能源及储能产业方向的持续突破。公司产品不断创新，市场持续突破，新中标额和主要经营指标持续增长，保持了高质量发展。

公司不断夯实治理基础，规范公司运作。报告期内，公司依据新《公司法》《上市公司章程指引》等法律法规和规范性文件，制定了《市值管理制度》《舆情管理制度》，完善修订了《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《董事会审计委员会会议事规则》等多项内控管理制度和流程，夯实公司规范运作基础，提升公司治理水平。

公司不断提升投资者关系管理工作，提升信息披露的质量。公司不断提升定期报告的披露质量，用简洁通俗易懂的语言真实准确完整的介绍公司各项经营情况，同时，积极主动的发布自愿性信息披露内容，让投资者及时准确了解公司经营状况。报告期，公司积极举办 2024 年年报网上业绩说明会，接待各方投资者的调研，通过多形式、多渠道、多层次的投资者沟通体系，加强与投资者的交流沟通。

公司连续多年积极主动披露 ESG 报告，帮助投资者全面了解公司治理、运营和可持续发展状况。公司 2024 年 ESG 报告获得交易所国证 ESG 评级 AA，WIND 评级由 BB 晋级为 A 级。

公司持续推动股东回报工作，持续分红、多期分红。报告期内，实施了 2024 年度利润分配方案，向全体股东派发现金红利 6,033.27 万元，并积极落实 2024 年股东大会对董事会规划中期分红的授权，2025 年中期将向全体股东分配现金红利 4,960.69 万元。近 3 年以来，累计现金分红总额将超过 4 亿元，达到让股东分享公司高质量发展经营成果的目的。

第四节 公司治理、环境和社会

一、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
刘志军	董事	被选举	2025 年 06 月 30 日	工作调动
张 驰	董事	被选举	2025 年 06 月 30 日	工作调动
丁振华	董事	离任	2025 年 06 月 06 日	退休
刘勋章	董事	离任	2025 年 06 月 06 日	工作调动
陈 勇	监事会主席	离任	2025 年 06 月 30 日	换届
刘明辉	监事	离任	2025 年 06 月 30 日	换届
于爱玲	监事	离任	2025 年 06 月 30 日	换届

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☒适用 ☐不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.37
分配预案的股本基数（股）	1,340,727,007
现金分红金额（元）（含税）	49,606,899.26
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）	49,606,899.26
可分配利润（元）	908,509,901.99
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以 2025 年 6 月 30 日总股本 1,340,727,007 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 0.37 元（含税），现金分红总额为 49,606,899.26 元，不分配红股，不进行公积金转增股本。在实施权益分派的股权登记日前，如公司总股本发生变动，则以实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，按照分配总额不变的原则对每股分红金额进行调整。	

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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☒是 ☐否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		2
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	东方电子股份有限公司	企业环境信息依法披露系统（山东）网，网址： http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/

2	烟台东方威思顿电气有限公司	企业环境信息依法披露系统（山东）网，网址： http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/
---	---------------	--

五、社会责任情况

无

第五节 重要事项

一、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超期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
资产重组时所作承诺	烟台市国资委	股权稳定性承诺	未来，烟台市国资委将继续通过东方电子集团向东方电子提名董事长、总经理等重要职位；保证上述职位由国有股东提名，并通过东方电子集团，在东方电子董事会中尽可能多的提名董事成员。	2017 年 08 月 07 日		履行中
资产重组时所作承诺	宁夏黄三角	股权稳定性承诺	在持有东方电子股票期间，宁夏黄三角及关联方（不包括东方电子集团）不会主动以直接或间接方式增持东方电子股票。严格遵守《东方电子股份有限公司一致行动协议书》，同意在行使东方电子股东大会表决权时与东方电子集团采取相同意思表示，直至宁夏黄三角不再持有东方电子股票止。本次东方电子重大资产重组及募集配套融资交易完成后，在持有东方电子股票期间，宁夏黄三角及关联方（不包括东方电子集团）将按照东方电子《公司章程》向东方电子提名不超过 1 名董事。	2017 年 08 月 07 日		履行中
资产重组时所作承诺	公司全体董事、监事、高级管理人员	关于减少与规范关联交易的承诺	本人在作为东方电子/东方电子集团董事/监事/高级管理人员期间，本人将不以任何理由和方式非法占用东方电子的资金及其他任何资产，并尽可能避免本人及本人直接或间接控制的企业（如有）与东方电子之间进行关联交易。	2017 年 04 月 10 日		履行中
资产重组时所作承诺	东方电子集团全体董事、监事、高级管理人员	关于减少与规范关联交易的承诺	本人在作为东方电子/东方电子集团董事/监事/高级管理人员期间，本人将不以任何理由和方式非法占用东方电子的资金及其他任何资产，并尽可能避免本人及本人直接或间接控制的企业（如有）与东方电子之间进行关联交易。	2017 年 04 月 10 日		履行中
资产重组时所作承诺	东方电子集团	关于保持上市公司独立性的承诺	本次交易前，威思顿及东方电子均独立于本公司，本次交易完成后，本公司将继续保持东方电子的独立性，在业务、资产、人员、财务、机构上遵循五分开、五独立的原则，遵守中国证券监督管理委员会有关规定，不利用东方电子违规提供担保，不占用东方电子资金，不与东方电子形成同业竞争。	2017 年 04 月 10 日		履行中
资产重组时所作承诺	东方电子集团	避免同业竞争的承诺	1、除非本公司不再直接或间接持有东方电子的股份，否则本公司及本公司拥有实际控制权或重大影响的企业不得以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作）从事、参与或协助他人从事任何与东方电子及其子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经营活动，也不直接或间接投资任何与东方	2017 年 04 月 10 日		履行中

			电子及其子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经济实体。			
资产重组时所作承诺	宁夏黄三角	避免同业竞争的承诺	1、除非本企业不再持有东方电子的股份，否则本企业及本企业拥有实际控制权或重大影响的企业不得以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作）从事、参与或协助他人从事任何与东方电子及其子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经营活动，也不直接或间接投资任何与东方电子及其子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经济实体。	2017 年 04 月 10 日		履行中
资产重组时所作承诺	东方电子集团、宁夏黄三角	一致行动协议承诺	东方电子集团和宁夏黄三角双方在行使东方电子股东大会表决权时，以东方电子集团的表决意见为最终表决意见在东方电子股东大会行使表决权。	2017 年 05 月 03 日		履行中
资产重组时所作承诺	宁夏黄三角	关于减少与规范关联交易的承诺	在本次交易完成后，本企业及本企业拥有实际控制权或重大影响的企业及其他关联方将尽量避免与东方电子及其控股子公司（包括拟变更为东方电子全资子公司之威思顿，以下同义）之间发生关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按相关法律、法规、规章以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务，切实保护东方电子及其中小股东利益。	2017 年 04 月 10 日		履行中
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					

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

七、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。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☐适用 ☒不适用

九、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、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

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 得的 同类 交易 市价	披露 日期	披露索引
烟台东方电子玉麟电气有限公司	母公司的子公司	采购商品	采购商品	市场价	市场价	2,321.75	1.10%	5,000	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
烟台东方瑞创达电子科技有限公司	母公司的子公司	采购商品	采购商品	市场价	市场价	131.82	0.06%	5,000	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网

烟台国网中电电气有限公司	母公司的子公司	采购商品	采购商品	市场价	市场价	2,773.27	1.31%	8,000	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
烟台东方智能技术有限公司	母公司的子公司	采购商品	采购商品	市场价	市场价	0	0.00%	5,000	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
山东国研自动化有限公司	母公司的子公司	采购商品	采购商品	市场价	市场价	1,047.65	0.50%	5,300	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
东方电子集团有限公司	母公司	接受劳务	接受劳务	市场价	市场价	4.29	0.00%	65	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
东方电子集团有限公司	母公司	出售商品	出售商品	市场价	市场价	22.76	0.01%	0	否	货币资金	市场价		
烟台东方瑞创达电子科技有限公司	母公司的子公司	出售商品	出售商品	市场价	市场价	27.34	0.01%	2,000	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
烟台东方智能技术有限公司	母公司的子公司	出售商品	出售商品	市场价	市场价	0.12	0.00%	1,000	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
山东国研自动化有限公司	母公司的子公司	出售商品	出售商品	市场价	市场价	61.63	0.02%	60	是	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
烟台东方电子玉麟电气有限公司	母公司的子公司	出售商品	出售商品	市场价	市场价	69.57	0.02%	530	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
烟台国网中电电气有限公司	母公司的子公司	出售商品	出售商品	市场价	市场价	35.16	0.01%	60	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
同受国丰集团控制的其他公司	同受国丰集团控制的其他公司	出售商品	出售商品	市场价	市场价	3,878.18	1.23%	23,000	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
同受国	同受	出售	出售	市场	市场	18.06	0.01%	0	否	货币	市场		

丰集团控制的其他公司的联营公司	国丰集团控制的其他公司	商品	商品	价	价					资金	价		
烟台国网中电电气有限公司	母公司的子公司	提供劳务	提供劳务	市场价	市场价	54.53	0.02%	170	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
烟台东方电子玉麟电气有限公司	母公司的子公司	提供劳务	提供劳务	市场价	市场价	38.6	0.01%	74.5	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
同受国丰集团控制的其他公司	同受国丰集团控制的其他公司	提供劳务	提供劳务	市场价	市场价	86.46	0.03%	500	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
东方电子集团有限公司	母公司	租赁房屋	租赁房屋	市场价	市场价	75.94	0.02%	28	是	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
山东国研自动化有限公司	母公司的子公司	租赁房屋	租赁房屋	市场价	市场价	45.26	0.01%	60	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
烟台东方瑞创达电子科技有限公司	母公司的子公司	租赁房屋	租赁房屋	市场价	市场价	57.12	0.02%	0	否	货币资金	市场价		
烟台东方电子玉麟电气有限公司	母公司的子公司	租赁房屋	租赁房屋	市场价	市场价	77.05	0.02%	115	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
烟台东方智能技术有限公司	母公司的子公司	租赁房屋	租赁房屋	市场价	市场价	18.96	0.01%	100	否	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
烟台国网中电电气有限公司	母公司的子公司	租赁房屋	租赁房屋	市场价	市场价	43.4	0.01%	30	是	货币资金	市场价	2025年04月23日	《中国证券报》、《证券时报》及巨潮网
合计				--	--	10,888.92	--	56,092.5	--	--	--	--	--
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，							无						

在报告期内的实际履行情况（如有）	
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用

☒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

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期不存在关联债权债务往来。

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。

十二、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

租赁情况说明

2022 年 4 月公司与承租方贝壳找房(北京)科技有限公司续签房屋租赁合同，详见公司于 2022 年 4 月 29 日发布在《中国证券报》《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）编号 2022-010《关于房屋租赁重大合同的自愿性公告》。受周边市场租金价格下降影响，经双方友好协商，公司与贝壳找房签署房屋租赁合同终止协议，并续签了新的房屋租赁合同，详见公司于 2025 年 6 月 21 日发布在《中国证券报》《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）编号 2025-23《关于原房屋租赁合同终止暨新签合同的自愿性公告》。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生日 期	实际 担保 金额	担保类 型	担保物 （如 有）	反担保情 况（如 有）	担保 期	是否 履行 完毕	是否 为 关联 方 担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生日 期	实际 担保 金额	担保类 型	担保物 （如 有）	反担保情 况（如 有）	担保 期	是否 履行 完毕	是否 为 关联 方 担保
东方电子印度有限公司	2021 年 04 月 29 日	5,000	2021 年 04 月 28 日	76.37	连带责任保证			12 个月	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）				报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		76.37				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		5,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		76.37				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生日 期	实际 担保 金额	担保类 型	担保物 （如 有）	反担保情 况（如 有）	担保 期	是否 履行 完毕	是否 为 关联 方 担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合				报告期内担保实际发生额合计		76.37				

计 (A1+B1+C1)		(A2+B2+C2)	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	5,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	76.37
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			0.01%
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)			0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)			0
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)			0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			0
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)		无	
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)		无	

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、委托理财

☒适用 ☐不适用

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	自有资金	17,000	3,500	0	0
合计		17,000	3,500	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

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。

十三、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

公司全资子公司烟台东方威思顿电气有限公司与专业投资机构合作设立的东方茸世（烟台）创业投资合伙企业（有限合伙），专项投资半导体相关产业。已累计完成投资金额 18,400 万元，投资总额占基金认缴出资总额的 92%。

本报告期，茸世基金无新增投资项目。茸世基金原投资项目苏州高泰电子技术股份有限公司（简称“高泰电子”）首次公开发行股票事项于 2023 年 8 月 29 日获得上海证券交易所上市审核通过，详见公司于 2023 年 9 月 1 日发布在《中国证券报》《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）编号：2023-26《关于东方茸世投资项目首次公开发行股票并在主板上市申请获上海证券交易所审核通过的自愿性信息披露公告》。后高泰电子上市终止，茸世基金于 2025 年 5 月 19 日与高泰电子签署股份回购协议，转让所持有的全部股份，原投资款人民币 1000 万元已全部收回。

截至本报告披露日，茸世基金投资净额 17,400 万元，占基金认缴出资总额的 87%。

十四、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

1、报告期，公司第十一届董事会第十一次会议审议通过为全资子公司威思顿海外投标项目提供履约担保，详见公司于 2025 年 5 月 27 日发布在《中国证券报》《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公告编号：2025-19，关于为公司全资子公司担保的公告。截至目前，本担保项目尚未开标，担保尚未生效。

公司第十一届董事会第十三次会议审议通过为全资子公司威思顿海外投标项目提供履约担保，详见公司于 2025 年 7 月 9 日发布在《中国证券报》《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公告编号：2025-27，关于为公司全资子公司担保的公告。受市场影响，该项目投标模式发生变化，公司与威思顿组成投标联合体，不再需要公司为项目出具履约担保，履约担保事项终止。

2、报告期，公司子公司烟台海颐软件股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票并在全国中小企业股份转让系统精选层持续挂牌辅导。

第六节 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	132,350	0.01%				37,718	37,718	170,068	0.01%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	132,350	0.01%				37,718	37,718	170,068	0.01%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	132,350	0.01%				37,718	37,718	170,068	0.01%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,340,594,657	99.99%				-37,718	-37,718	1,340,556,939	99.99%
1、人民币普通股	1,340,594,657	99.99%				-37,718	-37,718	1,340,556,939	99.99%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,340,727,007	100.00%				0	0	1,340,727,007	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

报告期内，因原公司第十届监事会监事陈巨升法定限售期满，原公司第十一届董事会董事丁振华先生法定任期内辞职，两人所持有的股份引发限售股股份变动。

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
丁振华	126,988	0	42,330	169,318	离任董事	2027 年 12 月 29 日
陈巨升	4,612	4,612	0	0	原任期满	2025 年 1 月 1 日
合计	131,600	4,612	42,330	169,318	--	--

二、证券发行与上市情况

☐适用 ☒不适用

三、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		74,314		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）			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
东方电子集团有限公司	国有法人	27.58%	369,774,238.00	0	0	369,774,238.00	不适用	0
宁夏黄三角投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	13.86%	185,851,000.00	0	0	185,851,000.00	不适用	0
全国社保基金五零三组合	其他	3.43%	46,000,000.00	-11,999,906	0	46,000,000.00	不适用	0
鹏华基金－中国人寿保险股份有限公司－分红险－鹏华基金国寿股份成长股票型组合单一资产管理计划（可供出售）	其他	2.28%	30,621,770.00	0	0	30,621,770.00	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.27%	17,073,847.00	4,864,378	0	17,073,847.00	不适用	0
招商银行股份有限公司－鹏华新兴产业混合型证券投资基金	其他	0.84%	11,313,653.00	0	0	11,313,653.00	不适用	0

于范易	境内自然人	0.84%	11,306,945.00	4,797,045	0	11,306,945.00	不适用	0
刘福娟	境内自然人	0.60%	8,058,846.00	4,313,546	0	8,058,846.00	不适用	0
招商银行股份有限公司－南方中证1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.55%	7,435,900.00	779,900	0	7,435,900.00	不适用	0
中国建设银行股份有限公司－华夏能源革新股票型证券投资基金	其他	0.55%	7,371,073.00	-4,467,900	0	7,371,073.00	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 3）				无				
上述股东关联关系或一致行动的说明				东方电子集团有限公司为公司的控股股东，宁夏黄三角投资中心是公司控股股东的一致行动人，公司控股股东与其他股东之间不存在关联关系，未知其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。				
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 11）				无				
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
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	
东方电子集团有限公司			369,774,238.00		人民币普通股		369,774,238.00	
宁夏黄三角投资中心（有限合伙）			185,851,000.00		人民币普通股		185,851,000.00	
全国社保基金五零三组合			46,000,000.00		人民币普通股		46,000,000.00	
鹏华基金－中国人寿保险股份有限公司－分红险－鹏华基金国寿股份成长股票型组合单一资产管理计划（可供出售）			30,621,770.00		人民币普通股		30,621,770.00	
香港中央结算有限公司			17,073,847.00		人民币普通股		17,073,847.00	
招商银行股份有限公司－鹏华新兴产业混合型证券投资基金			11,313,653.00		人民币普通股		11,313,653.00	
于范易			11,306,945.00		人民币普通股		11,306,945.00	
刘福娟			8,058,846.00		人民币普通股		8,058,846.00	
招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金			7,435,900.00		人民币普通股		7,435,900.00	
中国建设银行股份有限公司－华夏能源革新股票型证券投资基金			7,371,073.00		人民币普通股		7,371,073.00	
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明				东方电子集团有限公司为公司的控股股东，宁夏黄三角投资中心是公司控股股东的一致行动人，公司控股股东与其他股东之间不存在关联关系，未知其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。				
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）				无				

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐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。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐是 ☒否

公司半年度财务报告未经审计。

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：东方电子股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	3,433,013,105.82	4,120,516,405.45
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	35,000,000.00	35,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	49,256,108.94	47,392,319.06
应收账款	1,543,125,712.73	1,542,839,605.90
应收款项融资	94,675,842.38	104,227,111.06
预付款项	305,049,414.88	320,146,323.91
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	272,271,694.63	238,771,161.22
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	4,495,322,307.91	3,824,736,041.11
其中：数据资源		
合同资产	209,144,084.10	281,291,008.99
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	293,019,997.79	184,413,479.10
流动资产合计	10,729,878,269.18	10,699,333,455.80

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	112,204,726.58	96,615,796.95
其他权益工具投资	14,516,000.00	14,516,000.00
其他非流动金融资产	360,930,904.55	362,930,904.55
投资性房地产	110,842,374.63	113,345,092.25
固定资产	968,748,011.93	981,496,613.79
在建工程	3,673,458.67	2,215,538.36
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	14,165,525.26	14,680,099.85
无形资产	123,907,559.61	131,045,089.98
其中：数据资源		
开发支出	8,485,928.81	6,169,611.21
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	29,297,853.80	30,689,381.13
递延所得税资产	89,665,640.14	82,827,425.25
其他非流动资产	91,425,414.59	93,938,097.65
非流动资产合计	1,927,863,398.57	1,930,469,650.97
资产总计	12,657,741,667.75	12,629,803,106.77
流动负债：		
短期借款	178,364,536.16	262,015,000.00
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	244,010,541.40	275,625,607.12
应付账款	1,727,693,142.80	1,684,488,878.05
预收款项	9,380,570.29	5,665,674.81
合同负债	3,564,187,177.59	3,503,093,578.02
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	492,744,315.88	676,155,955.74
应交税费	46,899,139.88	143,384,772.17
其他应付款	344,826,012.80	257,390,073.00
其中：应付利息		

应付股利	60,332,715.32	
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	7,414,691.76	5,639,313.73
其他流动负债	13,398,619.80	6,760,538.40
流动负债合计	6,628,918,748.36	6,820,219,391.04
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	5,269,647.25	7,122,781.77
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	107,461,131.16	101,743,839.05
递延收益	34,440,953.20	30,793,520.01
递延所得税负债	26,604,382.24	26,758,459.25
其他非流动负债	35,969,282.60	36,170,543.10
非流动负债合计	209,745,396.45	202,589,143.18
负债合计	6,838,664,144.81	7,022,808,534.22
所有者权益：		
股本	1,340,727,007.00	1,340,727,007.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,152,305,510.85	1,152,302,352.45
减：库存股		
其他综合收益	-3,318,477.83	-3,296,729.38
专项储备		
盈余公积	130,747,442.08	130,747,442.08
一般风险准备		
未分配利润	2,735,802,618.75	2,493,744,757.16
归属于母公司所有者权益合计	5,356,264,100.85	5,114,224,829.31
少数股东权益	462,813,422.09	492,769,743.24
所有者权益合计	5,819,077,522.94	5,606,994,572.55
负债和所有者权益总计	12,657,741,667.75	12,629,803,106.77

法定代表人：方正基

主管会计工作负责人：邓发

会计机构负责人：王征

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,499,134,201.13	1,737,933,963.23

交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	22,174,964.42	28,658,095.98
应收账款	669,039,167.99	591,357,515.89
应收款项融资	42,349,476.94	17,090,261.27
预付款项	74,710,870.86	80,793,951.84
其他应收款	440,431,405.93	361,095,633.38
其中：应收利息		
应收股利	2,960,000.00	
存货	1,429,542,381.52	1,224,188,579.53
其中：数据资源		
合同资产	122,403,225.74	194,085,258.78
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	61,741,321.75	19,914,721.93
流动资产合计	4,361,527,016.28	4,255,117,981.83
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	2,369,690,865.02	2,368,752,484.35
其他权益工具投资	14,516,000.00	14,516,000.00
其他非流动金融资产	3,008,149.25	3,008,149.25
投资性房地产	99,789,974.68	102,147,349.86
固定资产	253,883,489.48	260,421,305.52
在建工程	2,098,853.92	958,593.09
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,448,933.34	4,598,577.79
无形资产	46,730,497.33	52,597,861.58
其中：数据资源		
开发支出	8,485,928.81	6,169,611.21
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	12,108,544.50	13,942,469.71
递延所得税资产	18,777,141.56	16,806,508.50
其他非流动资产	60,186,166.47	69,009,937.93
非流动资产合计	2,892,724,544.36	2,912,928,848.79
资产总计	7,254,251,560.64	7,168,046,830.62
流动负债：		
短期借款	60,000,000.00	60,000,000.00
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	201,884,636.37	322,906,374.62
应付账款	1,020,459,768.61	966,850,422.54
预收款项	9,380,570.29	4,931,365.21
合同负债	1,499,029,750.63	1,421,171,985.64
应付职工薪酬	149,588,071.22	226,062,639.91
应交税费	8,318,537.78	55,701,623.67
其他应付款	216,807,050.60	160,604,759.79
其中：应付利息		
应付股利	60,332,715.32	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,351,128.09	2,195,610.53
其他流动负债		1,215,000.00
流动负债合计	3,167,819,513.59	3,221,639,781.91
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	1,202,274.88	2,506,645.64
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	14,315,806.15	16,348,291.48
递延所得税负债	124,913.22	124,913.22
其他非流动负债		
非流动负债合计	15,642,994.25	18,979,850.34
负债合计	3,183,462,507.84	3,240,619,632.25
所有者权益：		
股本	1,340,727,007.00	1,340,727,007.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,690,952,290.02	1,690,952,290.02
减：库存股		
其他综合收益	-147,588.29	-192,687.30
专项储备		
盈余公积	130,747,442.08	130,747,442.08
未分配利润	908,509,901.99	765,193,146.57
所有者权益合计	4,070,789,052.80	3,927,427,198.37
负债和所有者权益总计	7,254,251,560.64	7,168,046,830.62

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业总收入	3,162,131,520.83	2,818,723,830.19
其中：营业收入	3,162,131,520.83	2,818,723,830.19
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,897,521,891.83	2,581,830,338.41
其中：营业成本	2,116,079,062.99	1,905,470,025.85
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	30,165,911.93	24,069,994.99
销售费用	315,256,704.00	292,280,826.20
管理费用	167,701,119.03	142,899,498.29
研发费用	301,796,278.93	254,265,385.23
财务费用	-33,477,185.05	-37,155,392.15
其中：利息费用	1,682,867.05	2,679,207.83
利息收入	35,863,930.22	39,436,897.20
加：其他收益	53,938,510.00	43,105,441.74
投资收益（损失以“—”号填列）	3,604,474.60	5,460,780.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,824,929.63	4,802,361.65
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）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-10,934,765.31	-17,993,754.53
资产减值损失（损失以“—”号填列）	2,351,882.45	-154,427.13
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-671.64	-372.12
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	313,569,059.10	267,311,160.56
加：营业外收入	614,793.85	2,834,791.99
减：营业外支出	2,121,988.40	1,824,871.01
四、利润总额（亏损总额以“—”号	312,061,864.55	268,321,081.54

填列)		
减：所得税费用	32,412,850.39	27,310,690.43
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	279,649,014.16	241,010,391.11
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	279,649,014.16	241,010,391.11
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（净亏损以“—”号填列）	302,390,576.91	252,730,053.15
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-22,741,562.75	-11,719,662.04
六、其他综合收益的税后净额	-21,748.45	-261,297.16
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-21,748.45	-261,297.16
（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	-21,748.45	-261,297.16
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	-21,748.45	-261,297.16
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	279,627,265.71	240,749,093.95
归属于母公司所有者的综合收益总额	302,368,828.46	252,468,755.99
归属于少数股东的综合收益总额	-22,741,562.75	-11,719,662.04
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.2255	0.1885
（二）稀释每股收益	0.2255	0.1885

法定代表人：方正基

主管会计工作负责人：邓发

会计机构负责人：王征

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业收入	1,353,579,552.47	1,346,310,211.86
减：营业成本	942,349,371.02	962,412,251.71
税金及附加	9,955,306.74	10,234,113.03
销售费用	116,484,247.46	126,914,411.69
管理费用	64,900,106.11	58,091,764.86
研发费用	126,428,341.66	119,576,611.71
财务费用	-10,165,067.74	-12,995,235.68
其中：利息费用	267,927.46	286,069.84
利息收入	11,534,183.68	13,139,828.83
加：其他收益	27,429,830.95	20,178,927.73
投资收益（损失以“—”号填列）	96,887,380.67	95,261,005.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	938,380.67	2,102,009.71
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）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-18,088,236.94	-16,396,489.99
资产减值损失（损失以“—”号填列）	3,646,456.62	2,080,885.15
资产处置收益（损失以“—”号填列）	3,930.41	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	213,506,608.93	183,200,622.70
加：营业外收入	91,954.84	567,145.77
减：营业外支出	820,950.20	269,194.47
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	212,777,613.57	183,498,574.00
减：所得税费用	9,128,142.83	3,834,157.07
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	203,649,470.74	179,664,416.93
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	203,649,470.74	179,664,416.93
（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	45,099.01	-207,498.85
（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	45,099.01	-207,498.85
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	45,099.01	-207,498.85
7. 其他		
六、综合收益总额	203,694,569.75	179,456,918.08
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.1519	0.1340
(二) 稀释每股收益	0.1519	0.1340

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
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	3,361,746,414.70	3,216,527,664.27
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	55,261,571.45	25,882,953.33
收到其他与经营活动有关的现金	70,645,345.45	69,503,968.20
经营活动现金流入小计	3,487,653,331.60	3,311,914,585.80
购买商品、接受劳务支付的现金	2,390,227,551.54	1,961,320,260.68
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	934,067,435.56	820,866,074.43
支付的各项税费	339,516,048.78	237,250,692.41
支付其他与经营活动有关的现金	374,881,260.87	470,356,868.27
经营活动现金流出小计	4,038,692,296.75	3,489,793,895.79
经营活动产生的现金流量净额	-551,038,965.15	-177,879,309.99
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	257,000,000.00	166,064,273.97

取得投资收益收到的现金	2,184,509.65	625,664.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,746.15	174,939.74
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		351,068.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	259,193,255.80	167,215,946.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	25,129,512.15	22,880,281.30
投资支付的现金	267,764,000.00	178,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	292,893,512.15	200,880,281.30
投资活动产生的现金流量净额	-33,700,256.35	-33,664,335.10
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	155,944,214.48	217,434,352.36
收到其他与筹资活动有关的现金	1,153,947.39	
筹资活动现金流入小计	157,098,161.87	217,434,352.36
偿还债务支付的现金	240,220,000.00	246,174,765.45
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,035,055.16	7,872,783.07
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	7,221,000.00	6,932,160.00
支付其他与筹资活动有关的现金	3,929,527.48	4,076,661.07
筹资活动现金流出小计	252,184,582.64	258,124,209.59
筹资活动产生的现金流量净额	-95,086,420.77	-40,689,857.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-737,938.22	439,459.96
五、现金及现金等价物净增加额	-680,563,580.49	-251,794,042.36
加：期初现金及现金等价物余额	3,882,807,666.92	3,153,829,016.91
六、期末现金及现金等价物余额	3,202,244,086.43	2,902,034,974.55

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
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	1,431,316,791.24	1,522,848,534.55
收到的税费返还	16,520,517.08	11,285,244.19
收到其他与经营活动有关的现金	32,009,959.50	23,336,964.36
经营活动现金流入小计	1,479,847,267.82	1,557,470,743.10
购买商品、接受劳务支付的现金	1,046,926,023.14	1,044,051,006.91
支付给职工以及为职工支付的现金	299,977,851.23	254,865,548.31
支付的各项税费	126,290,184.76	80,704,946.37
支付其他与经营活动有关的现金	171,066,242.60	171,719,613.94
经营活动现金流出小计	1,644,260,301.73	1,551,341,115.53
经营活动产生的现金流量净额	-164,413,033.91	6,129,627.57
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		10,000,000.00
取得投资收益收到的现金	92,989,000.00	93,421,395.56

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,746.15	21,972.74
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	120,338,766.44	139,658,805.91
投资活动现金流入小计	213,336,512.59	243,102,174.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,129,146.98	8,967,973.71
投资支付的现金		12,451,622.17
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	267,354,762.03	183,870,000.00
投资活动现金流出小计	272,483,909.01	205,289,595.88
投资活动产生的现金流量净额	-59,147,396.42	37,812,578.33
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	59,841,400.00	19,874,305.56
收到其他与筹资活动有关的现金	1,144,547.39	
筹资活动现金流入小计	60,985,947.39	19,874,305.56
偿还债务支付的现金	60,000,000.00	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		232,906.69
支付其他与筹资活动有关的现金	1,472,130.93	
筹资活动现金流出小计	61,472,130.93	20,232,906.69
筹资活动产生的现金流量净额	-486,183.54	-358,601.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-653,886.10	286,436.57
五、现金及现金等价物净增加额	-224,700,499.97	43,870,041.34
加：期初现金及现金等价物余额	1,636,966,693.28	1,226,196,779.97
六、期末现金及现金等价物余额	1,412,266,193.31	1,270,066,821.31

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东权益	所有者 权益合计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	1,340,727,007.00				1,152,302,352.45		-3,296,729.38		130,747,442.08		2,493,744,757.16		5,114,829.31	492,769,743.24	5,606,994,572.55
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,340,727,007.00				1,152,302,352.45		-3,296,729.38		130,747,442.08		2,493,744,757.16		5,114,829.31	492,769,743.24	5,606,994,572.55

额	0,72 7,00 7.00				2,30 2,35 2.45		3,29 6,72 9.38		747, 442. 08		3,74 4,75 7.16		4,22 4,82 9.31	769, 743. 24	6,99 4,57 2.55
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					3,15 8.40		- 21,7 48.4 5				242, 057, 861. 59		242, 039, 271. 54	- 29,9 56,3 21.1 5	212, 082, 950. 39
（一）综合收益总额							- 21,7 48.4 5				302, 390, 576. 91		302, 368, 828. 46	- 22,7 41,5 62.7 5	279, 627, 265. 71
（二）所有者投入和减少资本					3,15 8.40								3,15 8.40	6,24 1.60	9,40 0.00
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															
4．其他					3,15 8.40								3,15 8.40	6,24 1.60	9,40 0.00
（三）利润分配											- 60,3 32,7 15.3 2		- 60,3 32,7 15.3 2	- 7,22 1,00 0.00	- 67,5 53,7 15.3 2
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配											- 60,3 32,7 15.3 2		- 60,3 32,7 15.3 2	- 7,22 1,00 0.00	- 67,5 53,7 15.3 2
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	1,340,727.00				1,152,305.51		-3,318.47		130,747.442.08		2,735,802.618.75		5,356,264.100.85	462,813.422.09	5,819,077.522.94

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益														少数股东权益
	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		所有者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,340,727.00				1,152,380.82		-6,502.94		101,904.466.06		1,995,544.116.25		4,584,053.465.40	446,162.902.59	5,030.216.367.99
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,340,727.00				1,152,380.82		-6,502.94		101,904.466.06		1,995,544.116.25		4,584,053.465.40	446,162.902.59	5,030.216.367.99
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-78,522.17		-261,297.16				145,471,892.59		145,132,073.26	-18,651,822.04	126,480,251.22
（一）综合收益总额							-261,297.16				252,730,053.15		252,468,755.99	-11,719,662.04	240,749,093.95
（二）所有者投入和减少资本					-78,522.17								-78,522.17		-78,522.17
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															
4. 其他					- 78,5 22.1 7							- 78,5 22.1 7		- 78,5 22.1 7	
(三) 利润分配										- 107, 258, 160. 56		- 107, 258, 160. 56	- 6,93 2,16 0.00	- 114, 190, 320. 56	
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										- 107, 258, 160. 56		- 107, 258, 160. 56	- 6,93 2,16 0.00	- 114, 190, 320. 56	
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	1,34 0,72 7,00 7.00				1,15 2,30 2,29 9.59	- 6,76 4,24 2.83			101, 904, 466. 06		2,14 1,01 6,00 8.84		4,72 9,18 5,53 8.66	427, 511, 080. 55	5,15 6,69 6,61 9.21

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	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	1,340,727,007.00				1,690,952,290.02		-192,687.30		130,747,442.08	765,193,146.57		3,927,427,198.37
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,340,727,007.00				1,690,952,290.02		-192,687.30		130,747,442.08	765,193,146.57		3,927,427,198.37
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							45,099.01			143,316,755.42		143,361,854.43
（一）综合收益总额							45,099.01			203,649,470.74		203,694,569.75
（二）所有者投入和减少资本												
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												
4．其他												
（三）利润分配										-60,332,715.32		-60,332,715.32
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-60,332,715.32		-60,332,715.32
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												

4. 设定受益计划 变动额结转留存收 益												
5. 其他综合收益 结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	1,340,7 27,007. 00				1,690,9 52,290. 02		- 147,588 .29		130,747 ,442.08	908,509 ,901.99		4,070,7 89,052. 80

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	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	1,340,7 27,007. 00				1,690,9 52,237. 16		- 3,527,5 50.95		101,904 ,466.06	662,471 ,422.17		3,792,5 27,581. 44
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,340,7 27,007. 00				1,690,9 52,237. 16		- 3,527,5 50.95		101,904 ,466.06	662,471 ,422.17		3,792,5 27,581. 44
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填 列）							- 207,498 .85			72,406, 256.37		72,198, 757.52
（一）综合收益总额							- 207,498 .85			179,664 ,416.93		179,456 ,918.08
（二）所有者投入和减 少资本												
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												
4. 其他												
（三）利润分配										- 107,258 ,160.56		- 107,258 ,160.56
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东） 的分配										- 107,258		- 107,258

										, 160.56		, 160.56
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,340,727,007.00				1,690,952,237.16		-3,735,049.80		101,904,466.06	734,877,678.54		3,864,726,338.96

三、公司基本情况

东方电子股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系经烟台市体改委烟体改字[1993]16 号文批准，以东方电子集团有限公司作为独家发起人，采取定向募集方式设立的股份有限公司，1994 年 2 月在烟台市工商局注册成立。1996 年 12 月 17 日经中国证监会批准向社会公开发行 A 股股票，并于 1997 年 1 月 21 日在深圳证券交易所挂牌上市。公司于 2018 年 2 月 27 日经中国证监会核准向东方电子集团有限公司发行 176,712,812 股股份、向宁夏黄三角投资中心（有限合伙）发行 185,851,000 股股份并支付现金购买烟台东方威思顿电气有限公司（以下简称威思顿）83.2587%的股权。变更后的注册资本为 1,340,727,007.00 元。

统一社会信用代码：913700001650810568

住所：烟台市芝罘区机场路 2 号

法定代表人：方正基

公司注册资本：人民币 1,340,727,007.00 元

公司主要经营包括电力调度自动化系统、保护及变电站自动化系统、配电自动化系统、智能视讯系统、信息管理系统、电能计量计费管理系统、综合能源及虚拟电厂管理系统、储能及新能源系统、变频节能系统、配电变压器、配电智能一二次设备、轨道交通综合监控、智能水务、智慧矿山、电线电缆等。

本公司的母公司为东方电子集团有限公司，实际控制人为烟台市人民政府国有资产监督管理委员会。

本财务报表由本公司董事会于 2025 年 8 月 22 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》、具体会计准则和其后颁布的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（以下简称“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，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除交易性金融资产、应收款项融资、其他权益工具投资、其他非流动金融资产、衍生金融资产、衍生金融负债以外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

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、完整地反映了本公司 2025 年 6 月 30 日的财务状况、2025 年 1-6 月的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

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

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

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币，本公司印度项目部及境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定卢比为其记账本位币。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
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 1%以上且金额大于 1 千万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 1%以上且金额大于 1 千万元
重要的应收款项实际核销	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 1%以上且金额大于 1 千万元
账龄超过三年的单项金额重大的应收账款	单项金额占应收款项总额的 1%以上且金额大于 1 千万元
合同资产账面价值发生重大变动	合同资产账面价值变动金额占期初合同资产余额的 30%以上
重要的应付账款、其他应付款	单项账龄超过 1 年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的 1%以上且金额大于 1 千万元
重要的合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 1%以上且金额大于 1 千万元
重要的在建工程	单个项目的预算大于 1 千万元
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产 5%以上
重要的资本化研发项目	单个项目期末余额占开发支出期末余额 10%以上且金额大于 1 千万元
重要的合营企业或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占集团净资产的 5%以上且金额大于 1 千万元，或长期股权投资权益法下投资损益占集团合并净利润的 10%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。

(1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

对于同一控制下的企业合并，本公司作为合并方在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。本公司支付的合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司作为合并方在合并中发生的审计、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。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具的初始确认金额。

（2）非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，本公司作为购买方的合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。本公司为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。本公司作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。

本公司作为购买方在非同一控制下合并中发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量，合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，本公司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，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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

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

（2）合并财务报表范围

本公司将所有控制的子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回

报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（3）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

（4）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司与子公司、子公司相互之间的所有重大往来余额、交易及未实现利润予以抵销。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认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍然冲减少数股东权益。子公司持有本公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（5）合并取得子公司会计处理

对于本公司同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并自最终控制方开始实施控制时已经发生，调整合并资产负债表的期初数，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整；因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，本公司视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。本公司在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与本公司和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

对于本公司非同一控制下企业合并取得的子公司，不调整合并资产负债表期初数，将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。本公司因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量；本公司购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；本公司购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值

与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；本公司购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动（以下简称“其他所有者权益变动”）的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（6）处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入本公司合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入本公司合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，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。本公司将处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，本公司在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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，如处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，本公司将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i．这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii．这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii．一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv．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。

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，本公司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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，本公司按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（7）购买子公司少数股权

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，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。

（8）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

本公司在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期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，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。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

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。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

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。在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债、权益工具。

（1）金融资产的分类、确认和计量

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

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

① 本公司持有的债务工具：

A、以摊余成本计量的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。本公司的此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等，本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

B、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。本公司的此类金融资产主要包括应收款项融资、其他债权投资等，本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

C、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列示为交易性金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的此类金融资产，列示为其他非流动金融资产。

② 本公司的权益工具投资：

本公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资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，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为其他权益工具投资，且该指定一经作出不得撤销。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，本公司将之前计入其他综合收益的累计利得或损失直接转入留存收益，不计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

本公司将金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的利息支出计入当期损益。本公司以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债主要包括交易性金融负债。

其他金融负债，采用实际利率法按照摊余成本进行后续计量。本公司的其他金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

(3) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在本公司扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本公司在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理；本公司不确认权益工具的公允价值变动，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分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司将满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然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，且未放弃对该金融资产的控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有

关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

其他权益工具投资终止确认时，本公司将其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

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

（5）金融负债的终止确认

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

（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额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，本公司的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。

（7）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选

择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

综上，本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价，第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

（8）金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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

在每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

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

本公司对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、合同资产和应收款项融资等，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A、应收款项：

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款及应收款项融资、长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

a、应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1--银行承兑汇票	信用风险较低的金融机构
应收票据组合 2--商业承兑汇票	信用风险较高的企业

对于应收票据组合 1 不计提预期信用损失，对于应收票据组合 2 公司参照应收账款信用组合计提预期信用损失。

b、应收账款确定组合的依据如下：

应收账款按照客户类别并结合客户的信用等级划分为若干组合。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，根据应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

信用等级	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4-5 年	5 年以上
组合 1	0%	3%	10%	20%	40%	100%
组合 2	1%	5%	15%	35%	60%	100%
组合 3	2%	10%	20%	50%	70%	100%
组合 4	30%	50%	70%	100%	100%	100%

c、其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1	备用金
其他应收款组合 2	保证金
其他应收款组合 3	往来款和其他

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

组 合	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4-5 年	5 年以上
备用金	1%	不适用				
保证金	1%	5%	15%	50%	50%	100%
往来款及其他	1%	5%	15%	35%	60%	100%

d、应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1—银行承兑汇票	信用风险较低的金融机构
应收款项融资组合 2—应收账款	应收账款

对于应收款项融资组合 1 不计提预期信用损失，对于应收款项融资组合 2 公司参照应收账款信用组合计提预期信用损失。

e、合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1	质保金
合同资产组合 2	尚未达到结算期的合同资产
合同资产组合 3	其他

对于合同资产参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率，计算预期信用损失。

f、对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期信用损失率，计算预期信用损失。

B、债权投资、其他债权投资

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

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

A、信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B、预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C、债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D、作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E、预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F、借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G、债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H、合同付款是否发生逾期一定期限。

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

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；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。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额，这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

12、合同资产

本公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的作为合同资产列示。向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本公司将该收款权利作为合同资产。

本公司对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的合同资产，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

13、存货

（1）存货分类：原材料、低值易耗品、包装物、在产品、库存商品等。

（2）发出存货的计价方法：原材料发出时采用加权平均法核算，在产品、库存商品发出时采用加权平均法同时结合个别计价法核算。

（3）确定不同类别存货可变现净值的依据：直接出售的存货，以估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额，确定其可变现净值。为生产而持有的存货等，用其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、估计的销售费用以及相关税费后的金额，确定其可变现净值。为执行销售合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末存货按成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，按照单个存货项目计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则以原计提的存货跌价准备金额为限予以转回，计入当期损益。

（4）公司存货采用永续盘存制。

（5）低值易耗品、包装物采用一次转销法核算。

14、长期股权投资

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。

（1）初始投资成本确定

①对于本公司合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；如为非同一控制下的企业合并，按购买日确定的合并成本确认为初始成本；

②本公司对于除合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，其初始投资成本按照相关准则的有关内容确定。

（2）后续计量及损益确认方法

①成本法核算

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。对被投资企业宣告分派的利润或现金股利，本公司计算应分得的部分，确认为投资收益。

②权益法核算

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。采用权益法核算时，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；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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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资本公积。本公司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。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本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，并据以确认投资收益和其他综合收益。

本公司在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外

损失的义务，则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，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资核算方法的转换

①公允价值计量转权益法核算：本公司原持有的对被投资单位的股权投资（不具有控制、共同控制或重大影响的），按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的，因追加投资等原因导致持股比例上升，能够对被投资单位施加共同控制或重大影响的，在转按权益法核算时，本公司按照金融工具确认和计量准则确定的原股权投资的公允价值加上为取得新增投资而应支付对价的公允价值，作为改按权益法核算的初始投资成本。本公司原持有的股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，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。

②公允价值计量或权益法核算转成本法核算：本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或者原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因，能够对被投资单位实施控制的，按有关企业合并形成的长期股权投资进行会计处理。

③权益法核算转公允价值计量：本公司原持有的对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，因部分处置等原因导致持股比例下降，不能再对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按金融工具确认和计量准则对剩余股权投资进行会计处理，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。

④成本法转权益法或公允价值计量：本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，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，本公司改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，本公司改按《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。在编制合并财务报表时，按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》的有关规定进行会计处理。

（4）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。本公司在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。本公司判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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

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

本公司通常通过以下一种或几种情形来判断是否对被投资单位具有重大影响：

①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。

②参与被投资单位财务和经营政策制定过程。

③与被投资单位之间发生重要交易。

④向被投资单位派出管理人员。

⑤向被投资单位提供关键技术资料。

存在上述一种或多种情形并不意味着本公司一定对被投资单位具有重大影响，本公司需要综合考虑所有事实和情况来做出恰当的判断。

（5）长期股权投资处置

本公司处置长期股权投资时，将投资账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。

本公司全部处置权益法核算的长期股权投资时，原权益法核算的相关其他综合收益在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，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，在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。本公司部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，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，按比例结转入当期投资收益。

15、投资性房地产

（1）种类与计量模式

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、已出租的建筑物确认为投资性房地产。投资性房地产按照成本进行初始计量。资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

（2）折旧或摊销

根据投资性房地产使用年限，采用平均年限法，按月计提折旧或进行摊销。

（3）减值准备的计提

公司期末对投资性房地产逐项进行检查，如果其可收回金额低于账面价值，则按单项投资性房地产可收回金额低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提减值准备。减值准备一经计提，不予转回。

16、固定资产

（1） 确认条件

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

（2） 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	年折旧率（%）	残值率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	35-40	2.71-2.38	5
机器设备	年限平均法	10-15	9.50-6.33	5
仪器仪表	年限平均法	5-10	19.00-9.50	5
运输工具	年限平均法	5-10	19.00-9.50	5

17、在建工程

在建工程是指正在施工中尚未完工或虽已完工但尚未达到预定可使用状态的工程。在建工程按实际发生的支出确定其工程成本。

公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。

所建造的固定资产已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，待办理了竣工决算手续后再作调整。

公司期末对在建工程进行全面检查，在存在下列一项或若干项情况时，计提在建工程减值准备：

(1) 长期停建并且预计在未来 3 年内不会重新开工的在建工程；

(2) 所建项目无论在性能上，还是在技术上已经落后，并且给公司带来的经济利益具有很大的不确定性；

(3) 其他足以证明在建工程已经发生减值的情形。

18、借款费用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 借款费用资本化的确认原则

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

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

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(3) 借款费用资本化的期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前所发生的，计入该资产的成本，在达到预定可使用或者可销售状态后所发生的，于发生当期直接计入财务费用。如果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，在中断期间发生的借款费用确认为当期费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列方法确定：

①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，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19、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

①无形资产的计价方法

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

本公司无形资产后续计量，分别为：①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

② 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

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

③ 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对无形资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备，减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

无形资产可收回金额根据资产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孰高确定。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等，其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。

内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准。

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

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，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。

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。

20、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值

占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

21、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

22、合同负债

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

23、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

①在职工为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。

②对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

A. 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

B. 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

C. 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

（3） 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：①公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；②公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时满足下列条件，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。期末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真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

25、收入

（1）一般原则

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

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。本公司在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本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；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：本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；本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；本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；本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司主营业务收入按业务性质分为商品销售收入、现场服务收入、系统集成、软件开发服务等。主要业务收入确认的具体原则如下：

①商品销售收入：在按照合同约定发货至客户要求的地点，并经购买方签收或验收时确认收入；

②现场服务收入：按合同约定完成现场服务并取得客户签署验收单或安装调试卡时点确认收入；

③系统集成收入：本公司根据合同具体约定及结算惯例，如满足某一时段内履行的履约义务条件的，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入；如不满足，本公司将其作为在某一时点履行的履约义务，在相关服务最终完成并经客户验收后确认收入。

④软件开发服务：在相应的合同履约义务履行后，在经客户验收完成时点确认收入。

26、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

合同履约成本，是指本公司为履行合同发生的成本，该成本不属于收入准则以外的其他准则规范范围且同时满足下列条件：

- （1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- （2）该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- （3）该成本预期能够收回。

本公司的下列支出于发生时，计入当期损益：

- （1）管理费用。
- （2）非正常消耗的直接材料、直接人工和制造费用（或类似费用），这些支出为履行合同发生，但未反映在合同价格中。
- （3）与履约义务中已履行部分相关的支出。
- （4）无法在尚未履行的与已履行的履约义务之间区分的相关支出。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；如该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

本公司与合同成本有关的资产，应当采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

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

- （1）本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
- （2）为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得上述（1）减（2）的差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

27、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。本公司对与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助。本公司对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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

（1）本公司对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

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

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

(4) 本公司对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。资产负债表日，本公司递延所得税资产和递延所得税负债按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

(5) 本公司对于不是企业合并、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)，不适用上述(4)中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。本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，在该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。

(6) 同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关；

②本公司内该纳税主体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。

29、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

A、使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司的使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

a 租赁负债的初始计量金额；

b 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

c 本公司作为承租人发生的初始直接费用；

d 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司采用平均年限法对使用权资产计提折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司根据准则重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。如使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

B、租赁负债

在租赁期开始日，本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债，但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。本公司的租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司（即承租人）增量借款利率作为折现率。

租赁内含利率，是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。承租人增量借款利率，是指本公司作为承租人在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

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，并计入当期损益或资产成本。

在租赁期开始日后，本公司续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权评估结果发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债：

在租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。在这些情形下，本公司采用的折现率不变；但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率。

C、短期租赁和低价值资产租赁

本公司对短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。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。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

D、租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

a、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；

b、增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

A、租赁的分类

在租赁开始日，本公司作为出租人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。

B、本公司作为出租人记录经营租赁业务

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁收款额，在实际发生时计入当期损益。

C、融资租赁的会计处理方法

于租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认相关资产。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“三、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。

本公司作为生产商或经销商并作为出租人的融资租赁，在租赁期开始日，本公司按照租赁资产公允价值与租赁收款额按市场利率折现的现值两者孰低确认收入，并按照租赁资产账面价值扣除未担保余值的现值后的余额结转销售成本。本公司作为生产商或经销商并作为出租人为取得融资租赁发生的成本，在租赁期开始日计入当期损益。

D、租赁变更

本公司作为出租人的融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- a. 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- b. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司作为出租人分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

a. 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司作为出租人自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

b. 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司作为出租人按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。即，修改或重新议定租赁合同，未导致应收融资租赁款终止确认，但导致未来现金流量发生变化的，重新计算该应收融资租赁款的账面余额，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算应收融资租赁款账面余额时，根据重新议定或修改的租赁合同现金流量按照应收融资租赁款的原折现率或按照《企业会计准则第 24 号一套期会计》(2017)第二十三条规定重新计算的折现率(如适用)折现的现值确定。对于修改或重新议定租赁合同所产生的所有成本和费用，本公司调整修改后的应收融资租赁款的账面价值，并在修改后应收融资租赁款的剩余期限内进行摊销。

本公司作为出租人的经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（3）售后租回交易

本公司按照本附注“五、25 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

A、本公司作为卖方及承租人：

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、11 金融工具”。

B、本公司作为买方及出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“（2）本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、11 金融工具”。

30、其他重要的会计政策和会计估计

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：

（1）应收款项损失准备计提

本公司根据金融工具的会计政策，对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、应收款项融资和合同资产等应收款项，按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。应收款项损失准备是本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息确认的，要求管理层的判断和估计。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应收款项的账面价值及应收款项损失准备的计提或转回。

（2）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。

（3）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、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。

（4）开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

（5）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，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。

（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。

（7）预计负债

本公司根据合约条款、现有情况及历史经验，对产品质量保证进行估计测算并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性等因素。这项预计负债的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

（8）金融工具公允价值的计量

本公司确定金融工具公允价值计量在很大程度上依赖于管理层的判断和假设,以确定在利润表中确认公允价值变动收益金额及在资产负债表中确认其他综合收益金额。在进行判断和作出假设的过程中,本公司需评估该项投资的公允价值,金融工具不存在活跃市场的或流动性受限,本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、市场法、现金流量折现法和期权定价模型等。

31、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
2024 年 3 月,财政部会计司印发了《企业会计准则应用指南汇编(2024)》(以下简称“企业会计准则应用指南 2024”),明确了关于保证类质保费用的列报规定,公司需对原采用的相关会计政策进行相应变更,自 2024 年 1 月 1 日起执行。	营业成本、销售费用	见下列明细

②变更前采用的会计政策

本次会计政策变更前,公司执行财政部颁布的《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、企业会计准则解释公告及其他相关规定,公司按照履行对产品质量保证形成的现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债初始计量,并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核,在利润表中的“销售费用”项目列示。

③变更后采用的会计政策

本次会计政策变更后,公司将按《企业会计准则应用指南汇编 2024》中明确的“关于保证类质保费用的列报”规定,计提保证类质保费用时借记“主营业务成本”,贷记“预计负债”。

受影响的报表项目	2024 年 1-6 月		
	变更前	调整金额	变更后
营业成本	1,899,898,313.20	5,571,712.65	1,905,470,025.85
销售费用	297,852,538.85	-5,571,712.65	292,280,826.20

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2025 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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	增值税计税销售额计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	13%、9%、6%、5%、3%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表
城市维护建设税消费税	应交流转税额	7%
教育费附加	应交流转税额	3%
地方教育费附加	应交流转税额	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
东方电子股份有限公司	15%
烟台东方威思顿电气有限公司	15%
烟台海颐软件股份有限公司	15%
烟台东方电子电气有限公司	15%
北京东方京海电子科技有限公司	15%
烟台东方威智电子科技有限公司	15%
东方电子印度有限公司	32%
东方电子股份有限公司印度项目部	42%
烟台东方电子科技发展有限公司	25%
龙口东立电线电缆有限公司	25%
烟台东方华瑞电气有限公司	20%
烟台东方纵横科技股份有限公司	15%
烟台东方能源科技有限公司	15%
广州东方电科自动化有限公司	15%
烟台海华电力科技有限公司	25%
广州海颐软件有限公司	15%
广州东科电气有限公司	20%
济南海颐软件有限公司	25%
北京海颐软件有限公司	25%
山东海颐数字技术有限公司	25%
天津东方京海电子科技有限公司	20%
烟台东科智谷能源有限公司	20%
烟台东科芝能能源科技有限公司	20%
烟台市东科高能能源科技有限责任公司	20%
烟台东方威思顿电力设备有限公司	15%
烟台智慧能源科技有限责任公司	25%
北京鼎威工程技术有限公司	20%
山东鸿威电力工程有限公司	25%
DONGFANG ELECTRONICS INTERNATIONAL ENGINEERING (HONGKONG) LIMITED	8.25%
东方电子股份有限公司广州分公司	25%
DONGFANG ELECTRONICS POWER FC LLC	15%
东方电子股份有限公司济南分公司	25%
东方电子股份有限公司上海分公司	25%
北京威盾信安科技有限公司	25%
烟台威思顿汇智科技有限公司	25%
MALDIVES WISDOM ELECTRIC PRIVATE LIMITED	15%

2、税收优惠

(1) 根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100 号)规定, 公司销售自行开发生产的软件产品, 按法定税率征收增值税后, 对增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

(2) 根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36 号) 下发的《营业税改征增值税试点过渡政策的规定》, 经公司所在地省级科技主管部门认定登记的技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。

(3) 根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36 号) 下发的《营业税改征增值税试点过渡政策的规定》, 对于节能服务公司实施符合条件的合同能源管理服务免征增值税。

(4) 本公司及子公司烟台东方威思顿电气有限公司、烟台海颐软件股份有限公司、烟台东方电子电气有限公司于 2023 年被重新认定为高新技术企业(证书编号分别为 GR202337001398、GR202337002522、GR202337004071、GR202337004083, 有效期三年); 子公司北京东方京海电子科技有限公司、烟台东方能源科技有限公司、广州东方电科自动化有限公司于 2024 年被重新认定为高新技术企业(证书编号分别为 GR202411011806、GR202437003639、GR202444000811, 有效期三年); 子公司烟台东方纵横科技股份有限公司于 2022 年被重新认定为高新技术企业(证书编号为 GR202237004802, 有效期三年); 子公司烟台东方威智电子科技有限公司于 2023 年被认定为高新技术企业(证书编号为 GR202337009308, 有效期三年); 孙公司广州海颐软件有限公司于 2024 年被重新认定为高新技术企业(证书编号分别为 GR202444000248, 有效期三年); 孙公司烟台东方威思顿电力设备有限公司于 2023 年被重新认定为高新技术企业(证书编号为 GR202337001119, 有效期三年), 高新技术企业适用企业所得税率为 15%。

(5) 根据财税 2022 年第 13 号《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》规定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, 执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间。根据财税 2023 年第 6 号《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》, 在 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间, 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。根据财税 2023 年第 12 号《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税政策, 延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

子公司烟台东方华瑞电气有限公司、广州东科电气有限公司; 孙公司烟台东科智谷能源有限公司、烟台东科芝能能源科技有限公司、烟台市东科高能能源科技有限责任公司、天津东方京海电子科技有限公司、北京鼎威工程技术有限公司、均享受上述所得税优惠政策。

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

(7) 根据《关于高新技术企业城镇土地使用税有关问题的通知》（鲁财税[2019]5 号），贯彻落实《山东省人民政府关于印发支持实体经济高质量发展的若干政策的通知》（鲁政发〔2018〕21 号），关于“降低城镇土地使用税税额标准”，各市原则上按现行城镇土地使用税税额标准的 80%调整城镇土地使用税税额标准，报省政府同意后于 2019 年 1 月 1 日起正式实施。高新技术企业城镇土地使用税税额标准按调整后税额标准的 50%执行。

(8) 根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），明确自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。本公司及子公司烟台东方威思顿电气有限公司、烟台东方威智电子科技有限公司、孙公司烟台东方威思顿电力设备有限公司符合相关规定条件。

(9) 根据《财政部税务总局关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》（财税〔2018〕76 号，以下简称《通知》）自 2018 年 1 月 1 日起，当年具备高新技术企业或科技型中小企业资格（以下统称资格）的企业，其具备资格年度之前 5 个年度发生的尚未弥补完的亏损，准予结转以后年度弥补，最长结转年限由 5 年延长至 10 年。

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
库存现金	186,173.57	7,803.74
银行存款	3,280,659,962.29	3,970,089,558.75
其他货币资金	152,166,969.96	150,419,042.96
合计	3,433,013,105.82	4,120,516,405.45
其中：存放在境外的款项总额	50,592,011.01	36,818,075.71

(1) 截止 2025 年 6 月 30 日，银行存款余额中包含 3 个月以上定期存款及未到期已计提利息 2,169,102,049.43 元。

(2) 其他货币资金余额中包含办理银行承兑汇票、履约保函等业务而缴存的保证金共计 143,166,923.21 元。

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	35,000,000.00	35,000,000.00
其中：理财投资	35,000,000.00	35,000,000.00
合计	35,000,000.00	35,000,000.00

3、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	49,256,108.94	47,392,319.06
合计	49,256,108.94	47,392,319.06

(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	
按组合计提坏账准备的应收票据	50,353,403.33	100.00%	1,097,294.39	2.18%	49,256,108.94	48,001,207.56	100.00%	608,888.50	1.27%	47,392,319.06
其中：银行承兑汇票										
商业承兑汇票	50,353,403.33	100.00%	1,097,294.39	2.18%	49,256,108.94	48,001,207.56	100.00%	608,888.50	1.27%	47,392,319.06
合计	50,353,403.33	100.00%	1,097,294.39	2.18%	49,256,108.94	48,001,207.56	100.00%	608,888.50	1.27%	47,392,319.06

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的商业承兑汇票	608,888.50	488,405.89				1,097,294.39
合计	608,888.50	488,405.89				1,097,294.39

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
商业承兑票据		9,556,225.52
合计		9,556,225.52

4、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）	1,161,987,381.54	1,166,329,289.46
1 至 2 年	237,029,546.73	215,007,948.42
2 至 3 年	136,042,903.66	154,816,337.75
3 年以上	234,243,589.65	227,691,623.87
3 至 4 年	76,062,185.02	81,241,190.71
4 至 5 年	66,580,670.70	65,407,884.23
5 年以上	91,600,733.93	81,042,548.93
合计	1,769,303,421.58	1,763,845,199.50

(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	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,188,415.21	0.41%	7,188,415.21	100.00%		8,160,809.93	0.46%	8,160,809.93	100.00%	
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款计提的坏账准备	7,188,415.21	0.41%	7,188,415.21	100.00%		8,160,809.93	0.46%	8,160,809.93	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	1,762,115,006.37	99.59%	218,989,293.64	12.43%	1,543,125,712.73	1,755,684,389.57	99.54%	212,844,783.67	12.12%	1,542,839,605.90
其中：										
信用风险组合	1,762,115,006.37	99.59%	218,989,293.64	12.43%	1,543,125,712.73	1,755,684,389.57	99.54%	212,844,783.67	12.12%	1,542,839,605.90
合计	1,769,303,421.58	100.00%	226,177,708.85	12.78%	1,543,125,712.73	1,763,845,199.50	100.00%	221,005,593.60	12.53%	1,542,839,605.90

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

山西丽航信息技术有限公司	1,800,000.00	1,800,000.00	1,800,000.00	1,800,000.00	100.00%	客户不支付货款
北京中迈远见科技有限公司	1,550,000.00	1,550,000.00	1,550,000.00	1,550,000.00	100.00%	客户不支付货款
山西蒲九峰电子科技有限公司	1,240,000.00	1,240,000.00	1,240,000.00	1,240,000.00	100.00%	客户不支付货款
沧州圣诺尔新能源科技有限公司	503,328.00	503,328.00	503,328.00	503,328.00	100.00%	客户不支付货款
江苏东大热能机械制造有限公司	412,200.00	412,200.00	412,200.00	412,200.00	100.00%	客户不支付货款
Central Electricity Supply Utility	377,040.91	377,040.91	376,737.13	376,737.13	100.00%	客户不支付货款
Bharti Airtel Ltd	323,658.65	323,658.65	323,397.88	323,397.88	100.00%	客户不支付货款
其他单项金额不重大单项计提坏账准备的应收账款	1,954,582.37	1,954,582.37	982,752.20	982,752.20	100.00%	客户不支付货款
合计	8,160,809.93	8,160,809.93	7,188,415.21	7,188,415.21		

按组合计提坏账准备类别名称:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1	296,744,100.91	2,407,258.44	0.81%
组合 2	691,430,224.61	82,110,112.81	11.88%
组合 3	754,303,285.89	118,422,139.51	15.70%
组合 4	19,637,394.96	16,049,782.88	81.73%
合计	1,762,115,006.37	218,989,293.64	

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	
按单项计提坏账准备的应收账款	8,160,809.93		972,394.72			7,188,415.21
按组合计提坏账准备的应收账款	212,844,783.67	6,110,249.98			34,259.99	218,989,293.64
合计	221,005,593.60	6,110,249.98	972,394.72		34,259.99	226,177,708.85

公司账龄超过 3 年的金额重大的应收账款情况如下:

单位名称	年末余额	坏账准备年末余额	未收回原因
莱州市公安局	18,879,778.00	11,219,476.80	用户付款进度较慢
合计	18,879,778.00	11,219,476.80	

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：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
南京南瑞信息通信科技有限公司	99,845,303.37	6,520,652.95	106,365,956.32	5.35%	2,302,347.43
烟台市公安局经济技术开发区分局	68,293,163.61	17,483,947.47	85,777,111.08	4.32%	7,750,886.84
北京中电普华信息技术有限公司	40,696,419.32	3,675,984.00	44,372,403.32	2.23%	792,878.02
天津津轨汇海科技发展有限公司	33,838,934.81	5,747,232.39	39,586,167.20	1.90%	808,373.35
广东电网有限责任公司	29,601,507.00	3,021,817.50	32,623,324.50	1.64%	
合计	272,275,328.11	36,449,634.31	308,724,962.42	15.44%	11,654,485.64

5、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
质保金	109,789,126.90	3,707,785.10	106,081,341.80	140,016,600.85	5,339,279.98	134,677,320.87
尚未达到结算期的合同资产	106,399,215.21	3,336,472.91	103,062,742.30	151,455,705.71	4,842,017.59	146,613,688.12
合计	216,188,342.11	7,044,258.01	209,144,084.10	291,472,306.56	10,181,297.57	281,291,008.99

(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	
单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	216,188,342.11	100.00%	7,044,258.01	3.26%	209,144,084.10	291,472,306.56	100.00%	10,181,297.57	3.49%	281,291,008.99
合计	216,188,342.11	100.00%	7,044,258.01	3.26%	209,144,084.10	291,472,306.56	100.00%	10,181,297.57	3.49%	281,291,008.99

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
质保金	109,789,126.90	3,707,785.10	3.38%
尚未达到结算期的合同资产	106,399,215.21	3,336,472.91	3.14%
合计	216,188,342.11	7,044,258.01	

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

☐适用 ☒不适用

(3) 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
按组合计提坏账准备	-3,137,039.56			
合计	-3,137,039.56			

6、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
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收账款	155,280.00	445,680.00
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	94,520,562.38	103,781,431.06
合计	94,675,842.38	104,227,111.06

(2) 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	375,557,305.38	
合计	375,557,305.38	

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	272,271,694.63	238,771,161.22
合计	272,271,694.63	238,771,161.22

(1) 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
备用金	35,044,686.00	22,233,003.08
保证金	218,012,715.40	202,289,140.37
往来款及其他	43,417,975.52	33,144,195.91
合计	296,475,376.92	257,666,339.36

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）	193,703,911.38	227,965,037.03
1 至 2 年	75,271,583.60	5,925,701.09
2 至 3 年	7,771,815.94	4,520,785.25
3 年以上	19,728,066.00	19,254,815.99
3 至 4 年	2,093,168.16	2,531,522.57
4 至 5 年	3,028,661.73	3,161,826.63
5 年以上	14,606,236.11	13,561,466.79
合计	296,475,376.92	257,666,339.36

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	8,048,567.96		10,846,610.18	18,895,178.14
本期计提	5,026,090.18		282,413.97	5,308,504.15
2025 年 6 月 30 日余额	13,074,658.14		11,129,024.15	24,203,682.29

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	
其他应收款	18,895,178.14	5,308,504.15				24,203,682.29
合计	18,895,178.14	5,308,504.15				24,203,682.29

5) 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
------	-------	------	----	------------------	----------

辽源矿业集团配售电有限公司	保证金	158,268,882.20	1 年以内, 1-2 年	53.38%	4,398,140.11
可转让大额存单代垫利息	其他	25,968,759.66	1 年以内	8.76%	259,687.59
南方电网供应链集团有限公司	保证金	5,300,000.00	1 年以内	1.79%	53,000.00
辽源市龙山区博源施工安装处	保证金	3,650,000.00	1 年以内	1.23%	36,500.00
国网辽宁招标有限公司	保证金	2,312,000.00	1 年以内	0.78%	23,120.00
合计		195,499,641.86		65.94%	4,770,447.70

8、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	261,991,542.81	85.88%	292,194,086.01	91.27%
1 至 2 年	26,494,009.37	8.69%	16,210,902.88	5.06%
2 至 3 年	8,284,469.63	2.72%	4,754,436.93	1.49%
3 年以上	8,279,393.07	2.71%	6,986,898.09	2.18%
合计	305,049,414.88	100.00%	320,146,323.91	100.00%

(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	占预付款项总额的比例
武汉双谷科技有限公司	17,077,040.00	5.60%
南方电网电力科技股份有限公司	16,668,102.65	5.46%
南京瀚能信息技术有限公司	10,131,360.35	3.32%
山东东夷零一新能源有限公司	7,609,466.28	2.49%
北京中青旅创格科技有限公司	6,050,435.15	1.98%
合 计	57,536,404.43	18.85%

9、存货

(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	261,509,892.83	22,274,292.43	239,235,600.40	238,720,065.24	22,274,292.43	216,445,772.81

在产品	490,078,367.98	15,079,908.84	474,998,459.14	242,263,618.66	15,079,908.84	227,183,709.82
库存商品	3,315,331,898.02	90,109,637.31	3,225,222,260.71	3,000,024,754.17	90,109,637.31	2,909,915,116.86
合同履约成本	560,377,171.32	4,511,183.66	555,865,987.66	475,774,088.98	4,582,647.36	471,191,441.62
合计	4,627,297,330.15	131,975,022.24	4,495,322,307.91	3,956,782,527.05	132,046,485.94	3,824,736,041.11

(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	
原材料	22,274,292.43					22,274,292.43
在产品	15,079,908.84					15,079,908.84
库存商品	90,109,637.31					90,109,637.31
合同履约成本	4,582,647.36	1,830,203.11		1,901,666.81		4,511,183.66
合计	132,046,485.94	1,830,203.11		1,901,666.81		131,975,022.24

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	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	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货售出/耗用
在产品	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	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货售出/耗用
库存商品	估计售价或合同价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货售出/耗用
合同履约成本	估计售价或合同价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货售出/耗用

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
原材料	261,509,892.83	22,274,292.43	8.52%	238,720,065.24	22,274,292.43	9.33%
在产品	490,078,367.98	15,079,908.84	3.08%	242,263,618.66	15,079,908.84	6.22%
库存商品	3,315,331,898.02	90,109,637.31	2.72%	3,000,024,754.17	90,109,637.31	3.00%
合同履约成本	560,377,171.32	4,511,183.66	0.81%	475,774,088.98	4,582,647.36	0.96%
合计	4,627,297,330.15	131,975,022.24	2.85%	3,956,782,527.05	132,046,485.94	3.34%

按组合计提存货跌价准备的计提标准

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

合同取得成本	70,856,277.26	69,703,857.46
待抵扣进项税	86,901,750.84	46,964,139.53
预缴税费	130,490,680.37	65,994,288.61
其他	4,771,289.32	1,751,193.50
合计	293,019,997.79	184,413,479.10

11、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	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	期末余额	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
烟台银行股份有限公司	14,516,000.00						14,516,000.00	
合计	14,516,000.00						14,516,000.00	

12、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												
北京东方昊龙科技发展有限公司												
新疆天富信息科技有限公司	70,374,142.30				2,983,272.60						73,357,414.90	
湖南交科天颐科技有限公司	1,045,732.01				-1,012,777.17						32,954.84	
天津津轨汇海科技发展有限公司	19,755,338.26				938,380.67						20,693,718.93	
烟台国电投东方综合能源服务有限公司	540,584.38										540,584.38	
蓝天东方（莱州）能源有限公司	4,900,000.00		12,764,000.00		-83,946.47						17,580,053.53	
小计	96,615,796.95		12,764,000.00		2,824,929.63						112,204,726.58	
合计	96,615,796.95		12,764,000.00		2,824,929.63						112,204,726.58	

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

13、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
深圳市雅都软件股份有限公司	1,008,149.25	1,008,149.25
四川聚智精创轨道交通科技有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
江苏京创先进电子科技有限公司	23,706,000.00	23,706,000.00
意瑞半导体（上海）有限公司	49,090,650.00	49,090,650.00
苏州矩阵光电有限公司	28,511,164.50	28,511,164.50
瓴芯电子科技（无锡）有限公司	87,292,080.00	87,292,080.00
苏州高泰电子技术股份有限公司	8,000,000.00	10,000,000.00
华源智信半导体（深圳）有限公司	16,415,100.00	16,415,100.00
芯爱科技（南京）有限公司	33,999,720.80	33,999,720.80
上海先楫半导体科技有限公司	31,943,640.00	31,943,640.00
茂睿芯（深圳）科技有限公司	53,764,400.00	53,764,400.00
成绎半导体（苏州）有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00
荣湃半导体（上海）有限公司	5,200,000.00	5,200,000.00
合计	360,930,904.55	362,930,904.55

14、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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	191,568,610.13	22,818,566.31	214,387,176.44
2. 本期增加金额			
（1）外购			
（2）存货\固定资产\在建工程转入			
（3）企业合并增加			
3. 本期减少金额			
（1）处置			
（2）其他转出			
4. 期末余额	191,568,610.13	22,818,566.31	214,387,176.44
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	93,212,320.75	7,829,763.44	101,042,084.19
2. 本期增加金额	2,283,902.98	218,814.64	2,502,717.62
（1）计提或摊销	2,283,902.98	218,814.64	2,502,717.62
3. 本期减少金额			
（1）处置			
（2）其他转出			
4. 期末余额	95,496,223.73	8,048,578.08	103,544,801.81
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			
(2) 其他转出			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	96,072,386.40	14,769,988.23	110,842,374.63
2. 期初账面价值	98,356,289.38	14,988,802.87	113,345,092.25

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

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	968,748,011.93	981,496,613.79
合计	968,748,011.93	981,496,613.79

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	仪器仪表	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,074,669,951.58	339,152,113.73	162,006,337.94	18,549,332.14	1,594,377,735.39
2. 本期增加金额	28,232.37	13,819,625.53	7,824,158.46	473,649.01	22,145,665.37
(1) 购置		12,796,905.84	7,824,158.46	473,649.01	21,094,713.31
(2) 在建工程转入		1,022,719.69			1,022,719.69
(3) 其他	28,232.37				28,232.37
3. 本期减少金额	1,016,366.97	3,508,028.15	66,324.07	316,881.93	4,907,601.12
(1) 处置或报废	1,016,366.97	2,708,028.15	34,711.31	316,881.93	4,075,988.36
(2) 其他		800,000.00	31,612.76		831,612.76
4. 期末余额	1,073,681,816.98	349,463,711.11	169,764,172.33	18,706,099.22	1,611,615,799.64
二、累计折旧					
1. 期初余额	304,297,400.01	174,798,930.09	118,460,629.74	10,278,081.43	607,835,041.27
2. 本期增加金额	12,995,960.38	12,803,260.40	6,880,995.21	602,087.22	33,282,303.21
(1) 计提	12,995,960.38	12,803,260.40	6,880,995.21	602,087.22	33,282,303.21
3. 本期减少金额	96,533.96	2,520,864.23	39,452.81	292,529.94	2,949,380.94

（1）处置或报废	96,533.96	2,520,864.23	32,512.48	292,529.94	2,942,440.61
（2）其他			6,940.33		6,940.33
4. 期末余额	317,196,826.43	185,081,326.26	125,302,172.14	10,587,638.71	638,167,963.54
三、减值准备					
1. 期初余额	1,917,845.75	36,059.05	3,092,175.53		5,046,080.33
2. 本期增加金额					
（1）计提					
3. 本期减少金额	346,039.60		216.56		346,256.16
（1）处置或报废	346,039.60		216.56		346,256.16
4. 期末余额	1,571,806.15	36,059.05	3,091,958.97		4,699,824.17
四、账面价值					
1. 期末账面价值	754,913,184.40	164,346,325.80	41,370,041.22	8,118,460.51	968,748,011.93
2. 期初账面价值	768,454,705.82	164,317,124.59	40,453,532.67	8,271,250.71	981,496,613.79

（2）未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值
智能园 C 栋综合车间	120,846,731.91

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	3,673,458.67	2,215,538.36
合计	3,673,458.67	2,215,538.36

（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
AB 栋装配外墙改造	82,207.54		82,207.54	82,207.54		82,207.54
山东运营中心装修	1,844,772.90		1,844,772.90	958,593.09		958,593.09
威思顿中区产业园	71,247.09		71,247.09	62,264.15		62,264.15
威思顿信息化资产	760,953.41		760,953.41	217,924.52		217,924.52
威思顿员工公寓装修	382,667.38		382,667.38			
其他	531,610.35		531,610.35	894,549.06		894,549.06
合计	3,673,458.67		3,673,458.67	2,215,538.36		2,215,538.36

17、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	22,951,392.56	22,951,392.56
2. 本期增加金额	3,197,137.79	3,197,137.79
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	26,148,530.35	26,148,530.35
二、累计折旧		
1. 期初余额	8,271,292.71	8,271,292.71
2. 本期增加金额	3,711,712.38	3,711,712.38
(1) 计提	3,711,712.38	3,711,712.38
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	11,983,005.09	11,983,005.09
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	14,165,525.26	14,165,525.26
2. 期初账面价值	14,680,099.85	14,680,099.85

18、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	外购的软件费	自行开发技术	土地使用权	其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	53,904,716.08	149,011,303.65	111,245,237.45	1,891,165.63	316,052,422.81
2. 本期增加金额	2,577,390.21	81,415.09			2,658,805.30
(1) 购置	2,577,390.21	81,415.09			2,658,805.30
(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	56,482,106.29	149,092,718.74	111,245,237.45	1,891,165.63	318,711,228.11
二、累计摊销					
1. 期初余额	36,881,407.77	112,762,052.01	34,001,827.20	1,362,045.85	185,007,332.83
2. 本期增加金额	2,252,387.84	6,238,185.37	1,282,222.85	23,539.61	9,796,335.67
(1) 计提	2,252,387.84	6,238,185.37	1,282,222.85	23,539.61	9,796,335.67
3. 本期减少金额					

(1) 处置					
4. 期末余额	39,133,795.61	119,000,237.38	35,284,050.05	1,385,585.46	194,803,668.50
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	17,348,310.68	30,092,481.36	75,961,187.40	505,580.17	123,907,559.61
2. 期初账面价值	17,023,308.31	36,249,251.64	77,243,410.25	529,119.78	131,045,089.98

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 24.29%

19、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
认证费	1,114,481.53		79,262.70		1,035,218.83
装修改造费	25,099,321.55	2,865,955.87	5,224,490.09		22,740,787.33
检测费	1,830,963.51		291,475.75		1,539,487.76
SAP 软件开发服务费	177,672.95		18,867.92		158,805.03
模具费	2,418,608.26	1,732,700.88	371,087.62		3,780,221.52
ERP 软件开发服务费	48,333.33		5,000.00		43,333.33
合计	30,689,381.13	4,598,656.75	5,990,184.08		29,297,853.80

20、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	193,601,547.85	29,889,341.05	197,603,387.51	30,737,526.43
内部交易未实现利润	81,693,982.74	12,761,286.64	56,876,056.45	8,559,284.76
可抵扣亏损	17,414,879.30	2,612,231.90	17,414,879.30	2,612,231.90
预计负债	107,040,580.40	16,076,798.30	101,322,889.68	15,215,124.70
未支付奖金	130,014,753.77	19,502,213.07	130,364,888.77	19,557,133.32
递延收益	6,360,911.31	954,136.70	1,861,780.87	279,267.13
新租赁准则时间性差异	14,757,120.32	2,213,568.06	14,306,638.85	2,145,995.81
预提费用	37,707,096.21	5,656,064.42	24,805,741.38	3,720,861.20
合计	588,590,871.90	89,665,640.14	544,556,262.81	82,827,425.25

(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
其他非流动金融资产公允价值变动	158,432,944.80	23,749,571.97	158,432,944.80	23,749,571.97
新租赁准则时间性差异	14,966,832.69	2,245,024.90	15,858,298.02	2,378,744.70
第四季度固定资产一次性扣除影响	4,065,235.78	609,785.37	4,200,950.50	630,142.58
合计	177,465,013.27	26,604,382.24	178,492,193.32	26,758,459.25

(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		89,665,640.14		82,827,425.25
递延所得税负债		26,604,382.24		26,758,459.25

(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
可抵扣暂时性差异	198,827,735.19	247,702,744.82
可抵扣亏损	274,054,810.98	233,980,201.31
递延收益	27,388,413.46	28,931,739.14
合计	500,270,959.63	510,614,685.27

(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
2025 年	7,250,600.23	9,128,272.96	
2026 年	9,757,821.55	9,808,534.21	
2027 年	2,139,005.55	2,221,740.87	
2028 年	4,929,772.86	6,347,234.35	
2029 年	32,672,139.70	32,672,139.70	
2030 年	14,734,357.65	14,734,357.65	
2031 年	33,622,692.18	38,988,799.24	
2032 年	35,142,315.80	38,822,415.41	
2033 年	43,403,351.18	49,055,368.24	
2034 年	21,257,772.38	32,201,338.68	
2035 年	69,144,981.90		
合计	274,054,810.98	233,980,201.31	

21、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	94,056,430.83	2,631,016.24	91,425,414.59	96,846,819.15	2,908,721.50	93,938,097.65
合计	94,056,430.83	2,631,016.24	91,425,414.59	96,846,819.15	2,908,721.50	93,938,097.65

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	4,060,000.00	8,170,000.00
信用借款	77,304,536.16	95,845,000.00
银行承兑汇票贴现	97,000,000.00	158,000,000.00
合计	178,364,536.16	262,015,000.00

其他说明

公司的质押借款系子公司烟台东方纵横科技股份有限公司以公司提供的“一种电力自动化测试装置”发明专利作为质押担保，取得烟台银行股份有限公司开发支行 406.00 万元借款。

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	244,010,541.40	275,625,607.12
合计	244,010,541.40	275,625,607.12

24、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
购买商品及接受劳务	1,703,294,971.25	1,647,932,336.82
购买设备及工程款	24,398,171.55	36,556,541.23
合计	1,727,693,142.80	1,684,488,878.05

(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
山东国研自动化有限公司	20,010,367.86	尚未结算
烟台国网中电电气有限公司	14,381,773.00	尚未结算
合计	34,392,140.86	

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	60,332,715.32	
其他应付款	284,493,297.48	257,390,073.00
合计	344,826,012.80	257,390,073.00

（1）应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	60,332,715.32	
合计	60,332,715.32	

（2）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
保证金	24,679,439.53	20,900,480.41
未结算费用	204,130,786.26	194,562,654.07
往来款项及其他	55,683,071.69	41,926,938.52
合计	284,493,297.48	257,390,073.00

2) 账龄超过 1 年或逾期的其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
贝壳找房（北京）科技有限公司	16,650,000.00	押金保证金
合计	16,650,000.00	

26、预收款项

（1）预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收房租、物业费	9,380,570.29	5,665,674.81
合计	9,380,570.29	5,665,674.81

27、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收销售款	3,564,187,177.59	3,503,093,578.02
合计	3,564,187,177.59	3,503,093,578.02

28、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	675,866,996.09	676,426,869.21	859,920,326.84	492,373,538.46
二、离职后福利-设定提存计划	288,959.65	68,015,917.03	67,934,099.26	370,777.42
三、辞退福利		928,713.91	928,713.91	
合计	676,155,955.74	745,371,500.15	928,783,140.01	492,744,315.88

(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	598,874,007.32	589,072,599.49	778,859,743.41	409,086,863.40
2、职工福利费	63,650.37	20,088,753.72	20,089,131.38	63,272.71
3、社会保险费	187,250.51	29,490,697.33	29,443,349.85	234,597.99
其中：医疗保险费	181,773.50	27,166,448.07	27,120,229.47	227,992.10
工伤保险费	5,137.13	2,218,832.67	2,217,703.79	6,266.01
生育保险费	339.88	105,416.59	105,416.59	339.88
4、住房公积金	465,996.22	24,883,469.51	24,776,762.31	572,703.42
5、工会经费和职工教育经费	76,276,091.67	12,891,349.16	6,751,339.89	82,416,100.94
合计	675,866,996.09	676,426,869.21	859,920,326.84	492,373,538.46

(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	280,771.55	55,822,202.53	55,744,099.41	358,874.67
2、失业保险费	8,188.10	2,414,243.26	2,411,629.61	10,801.75
3、企业年金缴费		9,779,471.24	9,778,370.24	1,101.00
合计	288,959.65	68,015,917.03	67,934,099.26	370,777.42

(4) 辞退福利列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
解除劳动关系补偿		928,713.91	928,713.91	
内退补偿				
合 计		928,713.91	928,713.91	

29、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	18,452,720.27	89,205,111.40
城市维护建设税	656,913.83	5,714,826.52
教育费附加	281,380.26	2,432,381.62
地方教育费附加	187,518.42	1,648,062.69

房产税	2,635,720.51	2,548,810.20
土地使用税	339,023.70	338,606.81
印花税	1,309,449.40	1,726,679.36
企业所得税	21,396,042.37	33,426,685.14
个人所得税	1,640,371.12	6,343,608.43
合计	46,899,139.88	143,384,772.17

30、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	7,414,691.76	5,639,313.73
合计	7,414,691.76	5,639,313.73

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	230,769,019.39	230,769,019.39	冻结	保证金等	237,708,738.53	237,708,738.53	冻结	保证金等
合计	230,769,019.39	230,769,019.39			237,708,738.53	237,708,738.53		

32、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	3,842,394.28	3,277,541.35
未终止确认的已背书未到期票据	9,556,225.52	3,482,997.05
合计	13,398,619.80	6,760,538.40

33、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	13,227,488.43	13,338,986.62
未确认融资费用	-543,149.42	-576,891.12
重分类至一年内到期的非流动负债	-7,414,691.76	-5,639,313.73
合计	5,269,647.25	7,122,781.77

34、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	107,461,131.16	101,743,839.05	
合计	107,461,131.16	101,743,839.05	

35、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
政府补助	29,310,000.01	7,029,800.00	3,382,366.81	32,957,433.20	
配套接口费	1,483,520.00			1,483,520.00	
合计	30,793,520.01	7,029,800.00	3,382,366.81	34,440,953.20	

其他说明：

涉及政府补助的项目：

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
分布自治式故障恢复系统	398,164.72		66,025.00		332,139.72	与资产相关
基于非侵入式负荷检测的居民智能用电系统研发及产业化 基于非侵入式负荷检测的居民智能用电系统研发及产业化	1,000,000.00		882,608.69		117,391.31	与资产相关
科学技术局重大科创项目款	1,510,000.00				1,510,000.00	与资产相关
支持新型网络架构的工业软件定义网络服务平台项目补助	378,260.87				378,260.87	与资产相关
生态文明建设专项投资-东方电子产业园空调系统改造补助	2,602,944.80		568,381.90		2,034,562.90	与资产相关
太阳能光电建筑应用示范项目补助资金	5,949,166.26		302,500.02		5,646,666.24	与资产相关
工业转型升级专项资金	6,634,281.40		86,511.90		6,547,769.50	与资产相关
工业互联网安全测试流量模拟器项目（中船）	750,469.27		72,035.40		678,433.87	与资产相关
新型工业管理软件快速开发应用示范（中船）	1,600,800.00				1,600,800.00	与资产相关
网络威胁深度分析软件	1,895,313.76		167,891.32		1,727,422.44	与资产相关
制造业强市战略奖补	2,485,698.93		347,252.93		2,138,446.00	与收益相关
工业互联网示范平台	400,000.00			400,000.00		与收益相关
数智多元融合的乡村微电网源荷储智能装备与系统	3,704,900.00		489,159.65		3,215,740.35	与资产相关
山东省科学技术厅重大科技创新工程项目		4,760,000.00			4,760,000.00	与资产相关
国重项目国家补助		1,569,800.00			1,569,800.00	与资产相关

泰山产业领军人才项目		700,000.00			700,000.00	与资产相关
合 计	29,310,000.01	7,029,800.00	2,982,366.81	400,000.00	32,957,433.20	

36、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
基金合伙人出资	35,969,282.60	36,170,543.10
合计	35,969,282.60	36,170,543.10

其他说明：

孙公司东方草世（烟台）创业投资合伙企业（有限合伙）对外融资部分确认的负债。

37、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	1,340,727,007.00						1,340,727,007.00

38、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）	898,544,588.27			898,544,588.27
其他资本公积	253,757,764.18	3,158.40		253,760,922.58
合计	1,152,302,352.45	3,158.40		1,152,305,510.85

39、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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-5,484,000.00							-5,484,000.00
其他权益工具投资公允价值变动	-5,484,000.00							-5,484,000.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	2,187,270.62	-21,748.45				-21,748.45		2,165,522.17

外币财务报表折算差额	2,187,270.62	-21,748.45				-21,748.45		2,165,522.17
其他综合收益合计	-3,296,729.38	-21,748.45				-21,748.45		-3,318,477.83

40、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	130,747,442.08			130,747,442.08
合计	130,747,442.08			130,747,442.08

41、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	2,493,744,757.16	1,995,544,116.25
调整后期初未分配利润	2,493,744,757.16	1,995,544,116.25
加：本期归属于母公司所有者的净利润	302,390,576.91	252,730,053.15
应付普通股股利	60,332,715.32	107,258,160.56
期末未分配利润	2,735,802,618.75	2,141,016,008.84

42、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	3,143,392,849.02	2,104,372,251.04	2,805,310,317.08	1,897,321,831.76
其他业务	18,738,671.81	11,706,811.95	13,413,513.11	8,148,194.09
合计	3,162,131,520.83	2,116,079,062.99	2,818,723,830.19	1,905,470,025.85

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1	
	营业收入	营业成本
业务类型	3,162,131,520.83	2,116,079,062.99
其中：		
调度及云化业务	420,773,409.46	241,688,935.69
输变电自动化业务	427,122,831.64	250,025,661.87
智能配用电业务	1,748,046,261.79	1,216,247,393.13
综合能源及虚拟电厂	117,975,955.57	70,069,470.39
新能源及储能系统	148,042,891.30	123,581,375.07
工业互联网及智能制造	238,794,873.78	193,473,644.01
租赁	42,532,972.81	9,203,824.44
其他	18,842,324.48	11,788,758.39
按经营地区分类		
其中：		
国内	2,931,928,496.48	1,943,722,881.60

国外	230,203,024.35	172,356,181.39
----	----------------	----------------

43、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	10,877,486.07	7,128,606.79
教育费附加	4,661,587.02	3,057,817.91
地方教育费附加	3,107,724.61	2,038,545.31
地方水利建设基金		
房产税	7,729,834.12	7,291,679.65
土地使用税	841,378.84	841,378.84
车船使用税	12,525.14	9,310.00
印花税	2,935,376.13	3,692,107.09
其他		10,549.40
合计	30,165,911.93	24,069,994.99

44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	3,844,792.46	4,197,929.49
差旅费	9,271,876.29	6,773,463.71
职工薪酬	94,542,419.13	77,901,633.51
会务招待费	6,744,077.80	6,083,248.18
折旧与摊销	15,361,953.63	15,703,852.57
物业相关费用	5,724,388.46	6,343,412.98
基金管理费	1,963,726.03	2,009,180.32
其他费用	30,247,885.23	23,886,777.53
合计	167,701,119.03	142,899,498.29

45、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	96,676,303.06	89,640,529.75
差旅费	25,230,330.57	25,266,280.45
办公费	4,079,481.01	2,987,846.19
营销活动经费	151,126,249.78	139,400,978.27
中标费	27,750,659.99	26,649,084.03
检测费	548,763.15	3,760,232.38
其他	9,844,916.44	4,575,875.13
合计	315,256,704.00	292,280,826.20

46、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	268,416,859.52	219,069,961.49
差旅费	5,401,698.72	4,583,590.03
技术咨询与合作费	2,820,202.73	2,656,404.13

购置设备和材料	6,943,136.76	4,672,909.42
研发资产折旧与摊销	11,633,315.83	11,878,381.46
其他	6,581,065.37	11,404,138.70
合计	301,796,278.93	254,265,385.23

47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,682,867.05	2,679,207.83
减：利息收入	35,863,930.22	39,436,897.20
加：汇兑损益	-916,817.66	-1,877,281.40
加：手续费	1,594,598.09	1,011,773.03
加：其他	26,097.69	467,805.59
合计	-33,477,185.05	-37,155,392.15

48、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
软件增值税退税	40,198,648.55	11,969,762.95
进项税加计抵减	5,757,811.61	12,183,121.03
与资产相关的政府补助	2,635,113.88	2,796,561.87
与收益相关的政府补助	4,411,805.14	15,304,489.44
个税手续费返还	776,530.82	823,181.96
其他	158,600.00	28,324.49
合计	53,938,510.00	43,105,441.74

49、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,824,929.63	4,802,361.65
处置长期股权投资产生的投资收益		250,000.00
理财产品投资收益	1,323,580.04	670,819.17
处置衍生金融资产产生的投资收益		-262,400.00
应收票据终止确认时的贴现息	-544,035.07	
合计	3,604,474.60	5,460,780.82

50、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	-488,405.89	-90,438.85
应收账款坏账损失	-5,137,855.26	-17,058,447.28
其他应收款坏账损失	-5,308,504.16	-1,735,145.09
一年内到期的非流动资产坏账损失		890,276.69
合计	-10,934,765.31	-17,993,754.53

51、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,062,862.37	-2,131,533.10
十一、合同资产减值损失	3,414,744.82	1,977,105.97
合计	2,351,882.45	-154,427.13

52、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
固定资产处置收益	-671.64	-372.12
合计	-671.64	-372.12

53、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
违约金收入	121,040.44	1,520.00	121,040.44
其他	493,753.41	2,833,271.99	493,753.41
合计	614,793.85	2,834,791.99	614,793.85

54、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	10,000.00	1,000.00	10,000.00
其他	2,111,988.40	1,823,871.01	2,111,988.40
合计	2,121,988.40	1,824,871.01	2,121,988.40

55、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	39,405,142.29	25,976,887.51
递延所得税费用	-6,992,291.90	1,333,802.92
合计	32,412,850.39	27,310,690.43

(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	312,061,864.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	46,809,279.68
子公司适用不同税率的影响	1,642,014.20
调整以前期间所得税的影响	6,315.30
非应税收入的影响	-436,331.41
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,853,152.79
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-332,798.11
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	13,610,153.06
研发费用加计扣除的影响	-31,738,935.12
所得税费用	32,412,850.39

56、其他综合收益

详见附注七、39

57、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
银行利息	34,698,030.03	33,618,278.14
政府拨款及补贴	11,266,170.68	14,131,995.92
收回的各种保证金	9,497,753.97	15,162,817.01
其他	15,183,390.77	6,590,877.13
合计	70,645,345.45	69,503,968.20

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
支付的各种保证金	22,265,580.02	84,158,991.28
支付的往来结算款项	33,642,496.48	51,036,828.46
支付销售费用	215,310,531.00	217,835,322.36
支付管理费用和研发费用	90,187,271.99	96,823,290.60
支付其他	13,475,381.38	20,502,435.57
合计	374,881,260.87	470,356,868.27

(2) 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
代收分红个税	1,144,547.39	
其他	9,400.00	
合计	1,153,947.39	

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
偿还借款及利息		
收购少数股东股权		2,451,622.17
代交分红个税	1,472,130.93	
租赁费	2,457,396.55	1,625,038.90
合计	3,929,527.48	4,076,661.07

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	262,015,000.00	155,944,214.48	625,321.68	240,220,000.00		178,364,536.16
租赁负债及一年内到期的租赁负债	12,762,095.50		5,584,648.66	2,457,396.55	3,205,008.60	12,684,339.01
应付利息			814,055.16	814,055.16		
应付股利			67,553,715.32	7,221,000.00		60,332,715.32
其他应付款						
合计	274,777,095.50	155,944,214.48	74,577,740.82	250,712,451.71	3,205,008.60	251,381,590.49

58、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	279,649,014.16	241,010,391.11
加：资产减值准备	8,582,882.86	18,148,181.66
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	35,785,020.83	33,093,740.83
使用权资产折旧	3,711,712.38	4,652,298.05
无形资产摊销	9,796,335.67	8,625,818.93
长期待摊费用摊销	5,990,184.08	4,631,473.95
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）	671.64	-2,862.52
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	1,353,824.64	2,069,470.30
投资损失（收益以“－”号填列）	-3,604,474.60	-5,460,780.82
递延所得税资产减少（增加以	-6,838,214.89	669,094.82

“—”号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	-154,077.01	565,088.89
存货的减少(增加以“—”号填列)	-670,514,803.10	-524,183,257.54
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-52,503,443.62	19,517,753.37
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-162,293,598.19	18,784,278.98
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-551,038,965.15	-177,879,309.99
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	3,202,244,086.43	2,902,034,974.55
减: 现金的期初余额	3,882,807,666.92	3,153,829,016.91
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	-680,563,580.49	-251,794,042.36

(2) 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	3,202,244,086.43	3,882,807,666.92
其中: 库存现金	186,173.57	7,803.74
可随时用于支付的银行存款	3,202,057,912.86	3,882,799,863.18
三、期末现金及现金等价物余额	3,202,244,086.43	3,882,807,666.92

(3) 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
大额存单计提利息	87,602,049.43	49,513,963.76	计提的定期存款利息, 不满足现金及现金等价物的定义
保证金等	143,166,969.96	129,506,850.16	保证金等, 其随时支取会受到限制, 不满足现金及现金等价物的定义
合计	230,769,019.39	179,020,813.92	

59、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			130,147,532.23
其中：美元	11,556,588.40	7.1586	82,728,993.73
欧元	14,032.79	8.4024	117,909.12
港币	147,407.96	0.9120	134,436.06
卢比	476,683,689.89	0.0838	39,924,165.77
日元	2,294,104.00	0.0496	113,773.79
苏姆	3,887,905,583.27	0.0006	2,204,442.47
马尔代夫拉菲亚 MVR	11,006,411.70	0.4300	4,683,228.16
尼泊尔卢比	4,103,069.21	0.0500	217,044.03
斯里兰卡卢比	989,037.84	0.0238	23,539.10
应收账款			85,777,683.17
其中：美元	6,731,810.10	7.1586	48,190,335.79
欧元	152,690.37	8.4024	1,282,965.57
港币	586,900.00	0.9120	535,252.80
卢比	427,073,680.22	0.0838	35,769,129.01
其他应收款			2,990,963.08
其中：美元	132,927.84	7.1586	951,577.23
欧元	2,500.00	8.4024	21,006.00
卢比	24,098,906.88	0.0838	2,018,379.85
应付账款			16,160,354.76
其中：美元	76,939.54	7.1586	550,779.39
欧元	3,018.45	8.4024	25,362.22
卢比	183,989,224.66	0.0838	15,409,833.52
斯里兰卡卢比	7,326,875.21	0.0238	174,379.63
其他应付款			2,232,794.96
其中：美元	178,731.01	7.1586	1,279,463.81
欧元	7,366.14	8.4024	61,893.25
卢比	10,643,526.35	0.0838	891,437.90

(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

60、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	本期金额
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用	1,396,410.93
与租赁相关的现金流出总额	3,917,203.62

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	30,657,352.81	
设备	199,354.80	
合计	30,856,707.61	

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

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	37,216,392.98	51,025,500.02
第二年	38,011,358.60	54,958,893.66
第三年	38,912,642.92	19,511,272.26
第四年	39,501,919.14	1,500,000.00
第五年	40,197,514.06	1,500,000.00
五年后未折现租赁收款额总额		2,250,000.00

(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

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	270,229,645.13	221,200,268.12
差旅费	5,457,818.50	4,707,103.27
技术咨询与合作费	2,820,202.73	2,656,404.13
购置设备和材料	7,390,548.97	5,206,234.40
研发资产折旧与摊销	11,633,315.83	11,878,381.46
其他	6,581,065.37	10,986,912.28
合计	304,112,596.53	256,635,303.66
其中：费用化研发支出	301,796,278.93	254,265,385.23

资本化研发支出	2,316,317.60	2,369,918.43
---------	--------------	--------------

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		
电力自动化系统	6,169,611.21	2,316,317.60						8,485,928.81
合计	6,169,611.21	2,316,317.60						8,485,928.81

九、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：万元

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	
烟台东方威思顿电气有限公司	35,750.00	烟台	烟台	智能计量及电能信息管理	100.00%		设立
北京东方京海电子科技有限公司	3,500.00	北京	北京	电力信息及网络安全系统	100.00%		设立
烟台东方电子电气有限公司	12,000.00	烟台	烟台	节能环保系统研发生产销售	100.00%		设立
烟台东方电子科技发展有限公司	10,000.00	烟台	烟台	节能环保系统研发生产销售	100.00%		设立
东方电子印度有限公司	18592（万卢比）	印度	印度	电网自动化、智能用电系统销售及技术服务	100.00%		设立
龙口东立电线电缆有限公司	1,911.06	烟台	烟台	生产销售电线电缆及相关产品	100.00%		非同一控制下企业合并
烟台东方华瑞电气有限公司	800.00	烟台	烟台	电子及通信设备销售	100.00%		设立
广州东方电科自动化有限公司	6,000.00	广州	广州	充电设备研发及生产、配用电运维和电力应用安全解决方案	100.00%		设立
烟台东方威智电子科技有限公司	1,200.00	烟台	烟台	通信设备、智慧水务及工业控制系统	51.00%		设立
烟台东方纵横科技股份有限公司	3,000.00	烟台	烟台	信息系统集成、软件开发与服务、数据中心、安防系统等	40.00%		设立
烟台海颐软件股份有限公司	10,875.00	烟台	烟台	信息系统开发、咨询及技术服务	33.60%		设立
烟台东方能源科技有限公司	2,000.00	烟台	烟台	节能技术的开发咨询维护	100.00%		设立
烟台海华电力科技有限公司	4,000.00	烟台	烟台	电子设备及电力自动化系统等产品的销售	100.00%		同一控制下企业合并
广州东科电气有限公司	6,000.00	广州	广州	计算机、通信和其他电子设备制造业	100.00%		设立
广州海颐软件有限公司	5,000.00	广州	广州	信息系统开发、咨询		22.18%	设立

				及技术服务			
济南海颐软件有限公司	500.00	济南	济南	信息系统开发、咨询及技术服务		33.60%	设立
北京海颐软件有限公司	2,000.00	北京	北京	信息系统开发、咨询及技术服务		33.60%	设立
山东海颐数字技术有限公司	1,500.00	烟台	烟台	信息系统开发、咨询及技术服务		33.60%	设立
烟台东科智谷能源有限公司	600.00	烟台	烟台	综合能源投资管理		100.00%	设立
烟台东科芝能能源科技有限公司	200.00	烟台	烟台	节电咨询、电力销售、能源项目管理		100.00%	设立
烟台市东科高能能源科技有限责任公司	200.00	烟台	烟台	节能技术开发服务、电力销售、能源管理		100.00%	设立
烟台东方威思顿电力设备有限公司	6,000.00	烟台	烟台	电力设备的研发、生产、销售		100.00%	设立
烟台智慧能源科技有限责任公司	6,800.00	烟台	烟台	智能计量及电能信息管理		100.00%	非同一控制下企业合并
东方茸世（烟台）创业投资合伙企业（有限合伙）	20,000.00	烟台	烟台	创业投资		90.00%	设立
天津东方京海电子科技有限公司	200.00	天津	天津	电子电力设备		100.00%	设立
DONGFANG ELECTRONICS INTERNATIONAL ENGINEERING (HONGKONG) LIMITED	9.00	香港	香港	电力咨询服务、项目管理、电网运维服务、培训		100.00%	设立
山东鸿威电力工程有限公司（更名）	4,000.00	烟台	烟台	建设工程设计、勘察、施工		100.00%	设立
北京鼎威工程技术有限公司	2,000.00	北京	北京	工程管理服务		100.00%	设立
烟台东方汇能智慧科技有限公司	5,000.00	烟台	烟台	电力、热力生产和供应	100.00%		设立
东方电力工程有限责任公司	1 万美元	乌兹别克斯坦	乌兹别克斯坦	电力给变电设计、设备进出口、设备生产、电力工程施工、设备安装调试		100.00%	设立
北京威盾信安科技有限公司	3,000.00	北京	北京	技术服务、工业自动化控制系统装置销售等。		100.00%	设立
烟台威思顿汇智科技有限公司	85,000.00	烟台	烟台	仪器仪表以及配电设备等设备的研发、生产和销售制造。		100.00%	设立
MALDIVES WISDOM ELECTRIC PRIVATE LIMITED	280 万美元	马尔代夫	马尔代夫	电力项目建设和运维		100.00%	设立

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：

企业名称	纳入合并财务报表范围的依据
1、烟台海颐软件股份有限公司	本公司指派的董事在该公司董事会中占半数以上、具有实质性控制
2、烟台东方纵横科技股份有限公司	本公司指派的董事在该公司董事会中占半数以上、具有实质性控制

(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
烟台海颐软件股份有限公司	66.40%	-20,802,178.32	7,221,000.00	444,897,142.67

(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					
	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
烟台海颐软件股份有限公司	990,834,077.72	125,469,413.40	1,116,303,491.12	452,159,571.64	16,784,485.29	468,944,056.93

子公司名称	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
烟台海颐软件股份有限公司	1,157,744,686.16	124,104,429.53	1,281,849,115.69	580,430,230.95	15,404,032.97	595,834,263.92

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
烟台海颐软件股份有限公司	233,005,749.99	-27,747,962.18	-27,747,962.18	-198,388,406.06	219,576,238.09	-4,405,399.94	-4,405,399.94	-140,472,935.79

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 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：		
投资账面价值合计	112,204,726.58	96,615,796.95
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	2,824,929.63	4,802,361.65
--综合收益总额	2,824,929.63	4,802,361.65

(2) 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
-------------	--------------	---------------------	-------------

北京东方昊龙科技发展有限公司	-9,411.14		-9,411.14
----------------	-----------	--	-----------

十、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

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	26,824,301.08	7,029,800.00		2,635,113.88	-400,000.00	30,818,987.20	与资产相关
递延收益	2,485,698.93			347,252.93		2,138,446.00	与收益相关
合计	29,310,000.01	7,029,800.00		2,982,366.81	-400,000.00	32,957,433.20	

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
与资产相关	2,635,113.88	2,796,561.87
与收益相关	51,303,396.12	40,308,879.87
合计	53,938,510.00	43,105,441.74

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、预收账款、合同负债、应付票据、应付账款、银行存款、理财等。相关金融工具详情于各附注披露。这些金融工具导致的主要风险是外汇风险、信用风险、流动风险。本公司管理层管理及监控该等风险，以确保及时和有效地采取适当的措施防范风险。

1、外汇风险

外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元、卢比有关，主要为印度项目以卢比结算的购销业务有关，由于卢比与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。于资产负债表日，有关外币资产及外币负债的余额情况列示见本附注项目注释之外币货币性项目说明。

本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。于 2025 年 6 月 30 日，本公司管理层认为外汇风险并不重大。本公司将密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响，必要时采取远期外汇合约等规避外汇风险。

2、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要与银行存款、银行理财产品、应收款项有关。为控制该项风险，本公司分别采取了以下措施。

（1）银行存款、银行理财产品

本公司银行存款主要存放于国有控股银行和其它大中型商业银行；银行理财产品均为国有控股银行和其它大中型商业银行发行的低风险短期理财产品，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

（2）应收款项

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。由于本公司的应收账款风险点分布多个合作方和多个客户，截至 2025 年 6 月 30 日，本公司应收账款 15.44%(2024 年 6 月 30 日：13.72%)源于前五大客户，公司前五大客户主要为国有大中型企业及国家电网公司，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司的其他应收款主要系应收暂付、保证金、可转让大额存单代垫利息等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

十二、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			合计
	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	

一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
交易性金融资产			35,000,000.00	35,000,000.00
其中：其他——理财投资			35,000,000.00	35,000,000.00
其他权益工具投资			14,516,000.00	14,516,000.00
应收款项融资		94,675,842.38		94,675,842.38
其他非流动金融资产		357,922,755.30	3,008,149.25	360,930,904.55
持续以公允价值计量的资产总额		452,598,597.68	52,524,149.25	505,122,746.93
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

期末以摊余成本计量的金融资产和金融负债包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款等，以上不以公允价值计量的金融资产和金融负债公允价值与账面价值差异很小。

3、重要的公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

项 目	期末公允价值	估值技术
交易性金融资产	35,000,000.00	
其中：其他---理财投资	35,000,000.00	以预期收益率预计的未来现金流量折现确定其公允价值
其他非流动金融资产	357,922,755.30	根据投资公司最新轮次融资估值确定的公允价值
应收款项融资	94,675,842.38	公允价值与账面价值差异较小，故采用其账面价值作为公允价值

十三、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
东方电子集团有限公司	烟台	制造、服务	196,078,431.00	27.58%	27.58%

本企业的母公司情况的说明

本企业的最终母公司为烟台国丰投资控股集团有限公司。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

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

新疆天富信息科技有限责任公司	联营公司
天津津轨汇海科技发展有限公司	联营公司
烟台国电投东方综合能源服务有限公司	联营公司
湖南交科天颐科技有限公司	联营公司
蓝天东方（莱州）能源有限公司	联营公司

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
烟台东方瑞创达电子科技有限公司	母公司的子公司
山东国研自动化有限公司	母公司的子公司
烟台东方智能技术有限公司	母公司的子公司
烟台国网中电电气有限公司	母公司的子公司
烟台东方电子玉麟电气有限公司	母公司的子公司
招远东方新悦能源有限公司	母公司的孙公司
中研香诚（北京）科技有限公司	母公司的联营公司
东方英大（天津）投资管理有限公司	母公司的联营公司
中节环（北京）环境科技股份有限公司	母公司的联营公司
南方电网电力科技股份有限公司	母公司有重大影响的公司
宁夏黄三角投资中心（有限合伙）	母公司的股东和公司股东
万华化学集团股份有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
万华化学(福建)有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
万华化学(广东)有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
万华化学(宁波)有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
万华化学（蓬莱）有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
万华化学(宁波)氯碱有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
万华化学(宁波)热电有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
万华化学(宁波)容威聚氨酯有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
万华化学(烟台)氯碱热电有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
万华化学(烟台)容威聚氨酯有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
万华化学(烟台)石化有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
万华化学集团电子材料有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
万华化学集团环保科技有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
万华化学集团物资有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
万华化学(四川)有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
烟台兴华能源有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
顿汉布什（烟台）能源科技有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
新疆巨力化学有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
北京华源泰盟节能设备有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
顿汉布什（中国）工业有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
泰和新材集团股份有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
冰轮环境技术股份有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
烟台冰轮智能机械科技有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
万华化学（烟台）电池材料科技有限公司	同受国丰集团控制的其他公司
烟台港万华工业园码头有限公司	同受国丰集团控制的其他公司的联营公司
福建省东南电化股份有限公司	同受国丰集团控制的其他公司的联营公司
华陆工程科技有限责任公司	同受国丰集团控制的其他公司的联营公司
湖北徽阳新材料有限公司	同受国丰集团控制的其他公司的联营公司

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	上期发生额
烟台东方电子玉麟电气有限公司	采购商品	23,217,500.86	14,496,622.49
烟台东方瑞创达电子科技有限公司	采购商品	1,318,233.26	2,847,414.05
烟台国网中电电气有限公司	采购商品	27,732,662.24	43,858,734.36
烟台东方智能技术有限公司	采购商品		818,430.37
山东国研自动化有限公司	采购商品	10,476,532.41	12,009,957.55
南方电网电力科技股份有限公司	采购商品	1,544,070.79	58,968.11
东方电子集团有限公司	接受劳务	42,900.65	714,160.52

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
东方电子集团有限公司	出售商品	227,643.56	310,325.67
烟台东方瑞创达电子科技有限公司	出售商品	273,371.21	300,328.74
烟台东方智能技术有限公司	出售商品	1,194.69	33,451.32
山东国研自动化有限公司	出售商品	616,281.10	400,076.80
烟台东方电子玉麟电气有限公司	出售商品	695,699.67	60,938.49
烟台国网中电电气有限公司	出售商品	351,599.73	270,491.01
天津津轨汇海科技发展有限公司	出售商品	195,469.91	56,603.77
南方电网电力科技股份有限公司	出售商品	2,993,376.47	3,317,482.48
同受国丰集团控制的其他公司	出售商品	38,781,761.65	40,111,977.89
同受国丰集团控制的其他公司的联营公司	出售商品	180,568.81	
烟台国网中电电气有限公司	提供劳务	545,279.60	692,765.96
烟台东方电子玉麟电气有限公司	提供劳务	385,994.05	213,933.70
南方电网电力科技股份有限公司	提供劳务	171,561.32	
同受国丰集团控制的其他公司	提供劳务	864,620.04	

(2) 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
东方电子集团有限公司	租赁房屋	759,410.01	58,786.44
山东国研自动化有限公司	租赁房屋	452,595.20	403,920.02
烟台东方瑞创达电子科技有限公司	租赁房屋	571,185.02	570,681.74
烟台东方电子玉麟电气有限公司	租赁房屋	770,501.81	799,687.27
烟台东方智能技术有限公司	租赁房屋	189,609.21	158,468.25
烟台国网中电电气有限公司	租赁房屋	433,963.29	373,525.58

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
应收账款	东方电子集团有限公司	4,469,068.39	828,658.35	4,366,339.57	640,647.96
应收账款	烟台国网中电电气有限公司	715,270.59	7,152.71	454,575.06	4,545.75
应收账款	山东国研自动化有限公司	366,295.13	3,662.95	547,449.98	5,474.50

应收账款	烟台东方瑞创达电子科技有限公司	3,219,969.64	274,215.06	3,416,125.74	208,678.73
应收账款	烟台东方智能技术有限公司	193,916.50	1,939.17	256,951.00	2,569.51
应收账款	烟台东方电子玉麟电气有限公司	3,231,454.31	32,314.54	3,398,470.38	33,984.70
应收账款	南方电网电力科技股份有限公司	2,566,806.44	25,668.07	12,210,962.63	126,952.93
应收账款	新疆天富信息科技有限公司	14,115,632.38	808,799.92	14,813,784.88	2,298,752.75
应收账款	湖南交科天颐科技有限公司	749,755.16	229,819.31	4,095,250.00	1,361,337.50
应收账款	天津津轨汇海科技发展有限公司	33,838,934.81	676,778.70	34,892,223.60	348,922.24
应收账款	同受国丰集团控制的其他公司	2,808,547.06	45,422.98	3,500,192.21	38,237.84
应收账款	同受国丰集团控制的其他公司的联营公司	8,950.00	89.50		
其他应收款	东方电子集团有限公司	45,623.07	456.23		
其他应收款	烟台东方瑞创达电子科技有限公司	1,908.01	19.08		
其他应收款	烟台东方智能技术有限公司	24,000.00	240.00		
其他应收款	烟台国网中电电气有限公司	75,276.35	752.76		
其他应收款	烟台东方电子玉麟电气有限公司	379,586.58	3,795.87		
其他应收款	同受国丰集团控制的其他公司	60,400.00	604.00		
预付账款	东方电子集团有限公司	85,277.43			
预付账款	烟台东方智能技术有限公司	697,737.00			
预付账款	南方电网电力科技股份有限公司	16,668,102.65			
合同资产	湖南交科天颐科技有限公司	2,700.00	1,620.00	9,000.00	5,400.00
合同资产	新疆天富信息科技有限公司	742,870.00	36,828.70	733,480.00	39,534.80
合同资产	南方电网电力科技股份有限公司	356,869.17	3,568.69	197,022.00	1,970.22
合同资产	山东国研自动化有限公司			2,720.00	27.20
合同资产	烟台东方智能技术有限公司	24,000.00	240.00	24,000.00	240.00
合同资产	烟台国网中电电气有限公司			2,124.00	21.24
合同资产	天津津轨汇海科技发展有限公司	1,043,689.44	37,523.79	1,699,427.04	52,361.01
合同资产	同受国丰集团控制的其他公司	1,406,044.50	65,369.54	2,148,638.40	23,742.25
其他非流动资产	烟台东方电子玉麟电气有限公司	34,000.00	340.00		
其他非流动资产	南方电网电力科技股份有限公司	130,350.00	1,303.50	1,883,899.89	88,365.00
其他非流动资产	天津津轨汇海科技发展有限公司	4,703,542.95	94,070.86	11,048,018.96	110,480.19
其他非流动资产	新疆天富信息科技有限公司	488,000.00	4,880.00	488,000.00	4,880.00
其他非流动资产	同受国丰集团控制的其他公司	905,814.90	9,058.15	155,526.63	1,555.27

(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	东方电子集团有限公司	789,709.11	633,475.77
应付账款	烟台东方瑞创达电子科技有限公司	1,916,213.75	5,713,489.41
应付账款	烟台东方电子玉麟电气有限公司	32,436,184.46	41,110,953.46
应付账款	山东国研自动化有限公司	35,270,846.21	45,140,671.36
应付账款	烟台国网中电电气有限公司	43,383,919.75	60,837,226.93
应付账款	烟台东方智能技术有限公司	2,306,113.58	3,331,826.31
应付账款	湖南交科天颐科技有限公司	151,710.79	1,348,553.98
应付账款	南方电网电力科技股份有限公司		44,339.62
其他应付款	东方电子集团有限公司	361,480.77	338,978.70
其他应付款	山东国研自动化有限公司	2,001,840.88	1,896,582.47
其他应付款	烟台东方智能技术有限公司	777,551.56	703,551.56
其他应付款	烟台国网中电电气有限公司		238,931.15
其他应付款	烟台东方电子玉麟电气有限公司		59,134.24
合同负债	烟台东方智能技术有限公司	430,101.48	
合同负债	新疆天富信息科技有限公司	3,026,078.95	1,334,167.45
合同负债	南方电网电力科技股份有限公司		1,699,072.98
合同负债	烟台东方电子玉麟电气有限公司	533,706.19	800,591.15
合同负债	烟台东方瑞创达电子科技有限公司	784,711.24	240,000.00

合同负债	同受国丰集团控制的其他公司	66,226,190.86	71,598,886.33
合同负债	同受国丰集团控制的其他公司的联营公司	1,777,885.00	

十四、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

截至 2025 年 6 月 30 日，公司无应披露而未披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司子公司烟台东方威思顿电气有限公司为国家电网公司供应电能表及用电信息采集设备的集中招标项目计提的产品质量保证金余额为 100,006,440.24 元；本公司子公司烟台海颐软件股份有限公司按合同约定为客户开发的软件产品及系统集成产品等提供质量保证而计提的质量保证金余额为 7,454,690.92 元。

除上述事项外，公司无应披露而未披露的其他重大或有事项。

(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。

十五、其他重要事项

1、前期会计差错更正

本期无重大会计差错更正。

2、分部信息

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，鉴于本公司经济特征相似性较多，本公司的经营业务未划分为经营分部，无相关信息披露。

十六、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）	532,265,227.33	450,844,673.74
1 至 2 年	68,530,587.74	82,773,940.22
2 至 3 年	53,014,329.65	36,061,996.40
3 年以上	165,621,762.86	155,885,658.89
3 至 4 年	32,829,513.77	38,840,717.23
4 至 5 年	55,263,926.62	57,743,943.59
5 年以上	77,528,322.47	59,300,998.07
合计	819,431,907.58	725,566,269.25

(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	819,431,907.58	100.00%	150,392,739.59	18.35%	669,039,167.99	725,566,269.25	100.00%	134,208,753.36	18.50%	591,357,515.89
其中：										
信用风险组合	819,431,907.58	100.00%	150,392,739.59	18.35%	669,039,167.99	725,566,269.25	100.00%	134,208,753.36	18.50%	591,357,515.89
合计	819,431,907.58	100.00%	150,392,739.59	18.35%	669,039,167.99	725,566,269.25	100.00%	134,208,753.36	18.50%	591,357,515.89

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1	186,776,466.33	541,542.47	0.29%
组合 2	295,872,619.69	75,486,465.23	25.51%
组合 3	322,041,990.21	63,004,311.85	19.56%
组合 4	14,740,831.35	11,360,420.04	77.07%
合计	819,431,907.58	150,392,739.59	

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	
按单项计提坏账准备的应收账款						
按组合计提坏账准备	134,208,753.36	16,183,986.23				150,392,739.59

备的应收账款						
合计	134,208,753.36	16,183,986.23				150,392,739.59

公司账龄超过 3 年的金额重大的应收账款情况如下：

单位名称	期末余额	坏账准备余额	未收回原因
莱州市公安局	18,879,778.00	11,219,476.80	用户付款进度较慢
合 计	18,879,778.00	11,219,476.80	

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：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
天津津轨汇海科技发展有限公司	33,838,934.81	5,747,232.39	39,586,167.20	4.18%	808,373.35
东方电子印度公司	38,214,556.42		38,214,556.42	4.04%	30,287,364.00
广东电网有限责任公司	29,601,507.00	3,021,817.50	32,623,324.50	3.45%	
烟台东方电子电气有限公司	23,970,764.58	47,951.96	24,018,716.54	2.54%	240,771.73
国网安徽省电力有限公司物资分公司	19,201,336.20	1,944,284.67	21,145,620.87	2.23%	24,922.28
合计	144,827,099.01	10,761,286.52	155,588,385.53	16.44%	31,361,431.36

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	2,960,000.00	
其他应收款	437,471,405.93	361,095,633.38
合计	440,431,405.93	361,095,633.38

(1) 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
烟台海华电力科技有限公司	2,960,000.00	
合计	2,960,000.00	

(2) 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
备用金	14,258,060.12	9,478,197.26
保证金	27,426,882.62	18,236,546.43
往来款及其他	410,566,541.23	346,562,819.54
合计	452,251,483.97	374,277,563.23

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）	437,732,932.95	361,098,297.99
1 至 2 年	1,439,262.22	1,115,816.97
2 至 3 年	1,836,659.70	2,073,654.25
3 年以上	11,242,629.10	9,989,794.02
3 至 4 年	1,597,771.96	924,207.41
4 至 5 年	787,377.36	644,045.63
5 年以上	8,857,479.78	8,421,540.98
合计	452,251,483.97	374,277,563.23

3) 按坏账计提方法分类披露

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	3,550,740.16		9,631,189.69	13,181,929.85
本期计提	1,584,748.19		13,400.00	1,598,148.19
2025 年 6 月 30 日余额	5,135,488.35		9,644,589.69	14,780,078.04

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	
其他应收款	13,181,929.85	1,598,148.19				14,780,078.04
合计	13,181,929.85	1,598,148.19				14,780,078.04

5) 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
烟台东方电子电气有限公司	关联方往来	365,890,100.87	1 年以内	80.90%	3,658,901.01
烟台海华电力科技有限公司	关联方往来	11,593,246.81	1 年以内	2.56%	115,932.47
可转让大额存单代垫利息	其他	9,836,055.33	1 年以内	2.17%	98,360.55
南方电网供应链集团有限公司	保证金	5,300,000.00	1 年以内	1.17%	53,000.00
烟台东方威智电子科技有限公司	关联方往来	3,604,774.75	1 年以内	0.80%	36,047.75
合计		396,224,177.76		87.60%	3,962,241.78

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	2,360,087,832.65	11,090,686.56	2,348,997,146.09	2,360,087,832.65	11,090,686.56	2,348,997,146.09
对联营、合营企业投资	20,693,718.93		20,693,718.93	19,755,338.26		19,755,338.26
合计	2,380,781,551.58	11,090,686.56	2,369,690,865.02	2,379,843,170.91	11,090,686.56	2,368,752,484.35

(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		
北京东方京海电子科技有限公司	33,210,925.27						33,210,925.27	
烟台东方威思顿电气有限公司	1,833,934,747.60						1,833,934,747.60	
烟台海颐软件股份有限公司	39,984,000.00						39,984,000.00	
烟台东方纵横科技股份有限公司	9,600,000.00						9,600,000.00	
烟台东方威智电子科技有限公司	3,057,896.76						3,057,896.76	
龙口东立电线电缆有限公司	33,810,003.65						33,810,003.65	
烟台东方华瑞电气有限公司	11,450,000.00						11,450,000.00	
烟台东方电子科技发展有限公司	100,372,260.89						100,372,260.89	
广州东方电科自动化有限公司	44,850,000.00						44,850,000.00	
东方电子印度有限公司	8,259,475.24	11,090,686.56					8,259,475.24	11,090,686.56
烟台东方电子电气有限公司	120,000,000.00						120,000,000.00	
烟台东方能源科技有限公司	39,320,270.00						39,320,270.00	
烟台海华电力科技有限公司	51,147,566.68						51,147,566.68	
广州东科电气有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
合计	2,348,997,146.09	11,090,686.56					2,348,997,146.09	11,090,686.56

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末
			追加	减	权益法下确	其	其他	宣告	计提		

		备 期 初 余 额	加 投 资	少 投 资	认的投资损 益	他 综 合 收 益 调 整	权 益 变 动	发 放 现 金 股 利 或 利 润	减 值 准 备	他		余 额
一、合营企业												
二、联营企业												
北京东方昊龙科 技发展有限公司												
天津津轨汇海科 技发展有限公司	19,755,338.26				938,380.67						20,693,718.93	
小计	19,755,338.26				938,380.67						20,693,718.93	
合计	19,755,338.26				938,380.67						20,693,718.93	

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

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	1,336,732,479.25	927,142,866.96	1,331,810,241.76	949,654,462.51
其他业务	16,847,073.22	15,206,504.06	14,499,970.10	12,757,789.20
合计	1,353,579,552.47	942,349,371.02	1,346,310,211.86	962,412,251.71

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	95,949,000.00	93,412,840.00
权益法核算的长期股权投资收益	938,380.67	2,102,009.71
处置长期股权投资产生的投资收益		-262,400.00
理财产品投资收益		8,555.56
合计	96,887,380.67	95,261,005.27

十七、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	-671.64	
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）	9,514,437.19	
委托他人投资或管理资产的损益	1,323,580.04	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,507,194.55	
减：所得税影响额	1,139,386.16	
少数股东权益影响额（税后）	1,138,734.58	
合计	7,052,030.30	--

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

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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	5.74%	0.2255	0.2255
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.61%	0.2203	0.2203

第九节 其他报送数据

一、其他重大社会安全问题情况

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题
☐是 ☒否 ☐不适用
报告期内是否被行政处罚
☐是 ☒否 ☐不适用

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
2025 年 04 月 30 日	电话会议	网络平台线上交流	机构	方正证券、财通证券、国泰海通证券、国信证券、民生证券、西部证券、长江证券、华福证券、英大证券、东方证券、华泰证券、华安证券、西南证券、华创证券、东方财富证券、浙商证券、华西证券、南京证券、华源证券、光大证券、中信证券、招商证券、天风证券、国海证券、国金证券、广发证券、太平洋证券、国联证券、民生证券、淳厚基金、博时基金、金鹰基金、易米基金、泉果基金、迎旭基金、秋阳予梁投资、鸿运基金、中天汇富基金、新华资产、英大证券、长安国际信托、坤易投资、沅杨资产、玄元基金、尚诚资产、中信资产、阳光保险、大家资产、瑞士百达资产、富瑞金融、花旗环球金融、WELLSPRING CAPITAL GROUP, INC、建信金融、五地投资、汉泽基金、万国证券、中广云证券、君怀投资	介绍了公司 2024 年及 2025 年一季度总体经营情况，针对公司财务数据以及业务发展进行了交流。	深交所互动易平台

三、上市公司与控股股东及其他关联方资金往来情况

☐适用 ☒不适用