

公司代码：601126

公司简称：四方股份

北京四方继保自动化股份有限公司  
2025 年半年度报告

## 重要提示

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

二、 公司全体董事出席董事会会议。

三、 本半年度报告未经审计。

四、 公司负责人高秀环、主管会计工作负责人付饶及会计机构负责人（会计主管人员）周阳声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

报告期内无利润分配预案或公积金转增股本预案。

六、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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，敬请投资者注意投资风险。

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述了可能存在的风险事项，敬请查阅“第三节 管理层讨论与分析”中“可能面对的风险”部分的内容。

十一、 其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义 .....	4
第二节	公司简介和主要财务指标 .....	5
第三节	管理层讨论与分析 .....	7
第四节	公司治理、环境和社会 .....	22
第五节	重要事项 .....	26
第六节	股份变动及股东情况 .....	31
第七节	债券相关情况 .....	35
第八节	财务报告 .....	36

备查文件目录	载有法定代表人、会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的会计报表原件
	载有公司法定代表人签字和公司盖章的半年度报告全文及摘要文件
	报告期内，《中国证券报》、《上海证券报》上公开披露过的所有公司文件的正文及公告原稿

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
四方股份、公司、本公司、四方继保	指	北京四方继保自动化股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
审计机构、中证天通	指	中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
四方三伊	指	保定四方三伊电气有限公司
继保工程	指	北京四方继保工程技术有限公司
南京亿能	指	南京四方亿能电力自动化有限公司
四方香港	指	四方股份（香港）有限公司
四方蒙华电	指	四方蒙华电（北京）自动化技术有限公司
四方吉思	指	北京四方吉思电气有限公司
四方智和	指	北京四方智和科技发展有限公司
武汉软件	指	四方继保（武汉）软件有限公司
上海泓申	指	上海泓申科技发展有限公司
保定工程	指	保定四方继保工程技术有限公司
保定电力	指	保定四方电力控制设备有限公司
四方智捷	指	湖州四方智捷电气有限公司
四方智能	指	四方智能（武汉）控制技术有限公司
四方智电	指	苏州四方智电能源科技有限公司
四方瑞和	指	北京四方瑞和科技有限公司
中能博瑞	指	北京中能博瑞控制技术有限公司
中能智新	指	中能智新科技产业发展有限公司
四方智翔	指	湖州四方智翔电气有限公司
四方菲律宾	指	Sifang Automation Philippines Corporation
四方电气菲律宾	指	SIFANG ELECTRIC PHILIPPINES CORPORATION
四方印度	指	Sifang Automation India Private Limited
四方泰科诺	指	SARL SIFANG TECHNO WORKS
四方肯尼亚	指	SIFANG KENYA COMPANY LIMITED
四方电气	指	四方电气（集团）股份有限公司
磐信管理	指	磐信企业管理（天津）合伙企业（有限合伙）
聚智英才	指	聚智英才企业管理（天津）合伙企业（有限合伙）
报告期、本报告期	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、 公司信息

公司的中文名称	北京四方继保自动化股份有限公司
公司的中文简称	四方股份
公司的外文名称	BEIJINGSIFANGAUTOMATIONCO.,LTD.
公司的外文名称缩写	SIFANG
公司的法定代表人	高秀环

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	钱进文	秦春梅
联系地址	北京市海淀区上地四街九号	北京市海淀区上地四街九号
电话	010-82181000	010-82181064
传真	010-62981004	010-62981004
电子信箱	ir@sf-auto.com	ir@sf-auto.com

### 三、 基本情况变更简介

公司注册地址	北京市海淀区上地信息产业基地四街9号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	北京市海淀区上地信息产业基地四街9号
公司办公地址的邮政编码	100085
公司网址	www.sf-auto.com
电子信箱	ir@sf-auto.com
报告期内变更情况查询索引	不适用

### 四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	不适用

### 五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	四方股份	601126	无

### 六、 其他有关资料

适用 不适用

## 七、公司主要会计数据和财务指标

### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减 (%)
营业收入	4,020,225,138.80	3,477,205,242.58	15.62
利润总额	532,695,309.85	494,009,490.89	7.83
归属于上市公司股东的净利润	476,162,821.63	423,591,108.29	12.41
归属于上市公司股东的扣除非经常 性损益的净利润	460,375,022.72	408,565,681.81	12.68
经营活动产生的现金流量净额	-472,300.42	60,590,079.49	-100.78
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	4,486,412,784.35	4,575,255,106.85	-1.94
总资产	10,878,483,509.51	11,045,737,341.05	-1.51

### (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减 (%)
基本每股收益 (元/股)	0.58	0.52	11.54
稀释每股收益 (元/股)	0.58	0.52	11.54
扣除非经常性损益后的基本每股收 益 (元/股)	0.56	0.50	12.00
加权平均净资产收益率 (%)	10.07	9.85	增加0.22个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率 (%)	9.74	9.50	增加0.24个百分点

### 公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额
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	1,182,552.26
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	3,714,204.52
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	4,117,863.37

委托他人投资或管理资产的损益	6,396,461.67
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,397,090.98
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,133,214.57
减：所得税影响额	3,143,853.27
少数股东权益影响额（税后）	9,735.19
合计	15,787,798.91

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

十、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

十一、其他

适用 不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

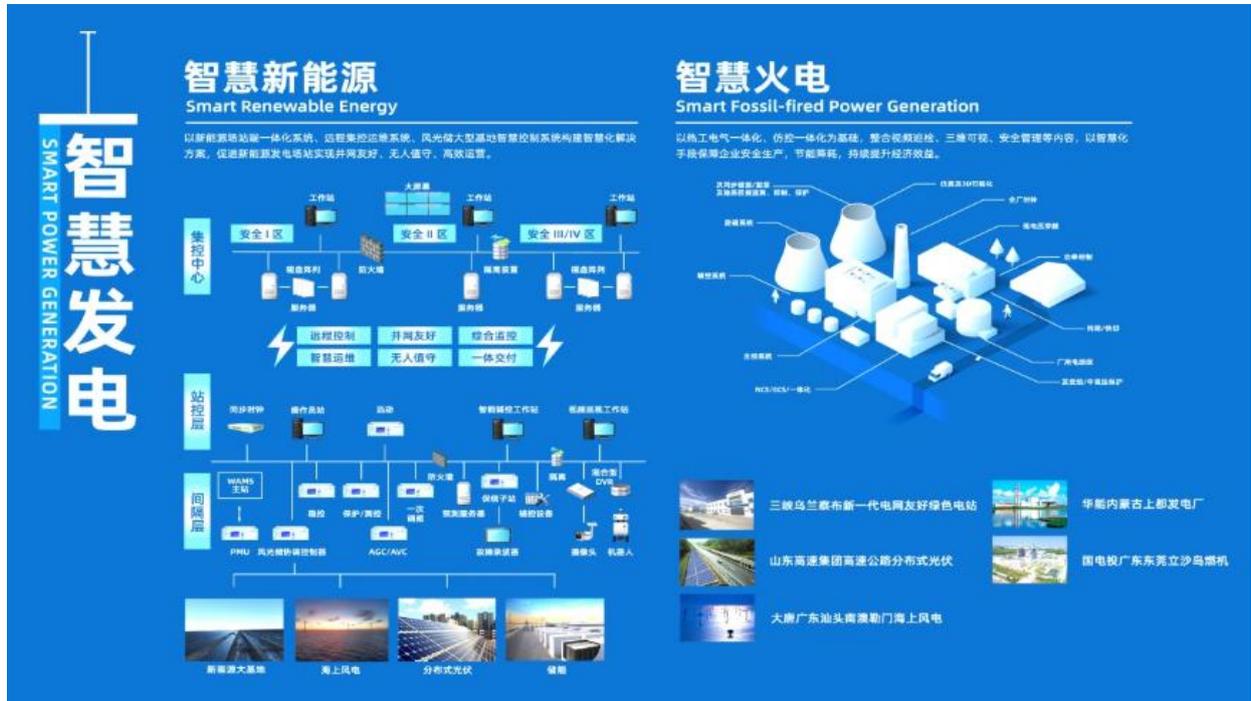
#### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

##### 1、主营业务

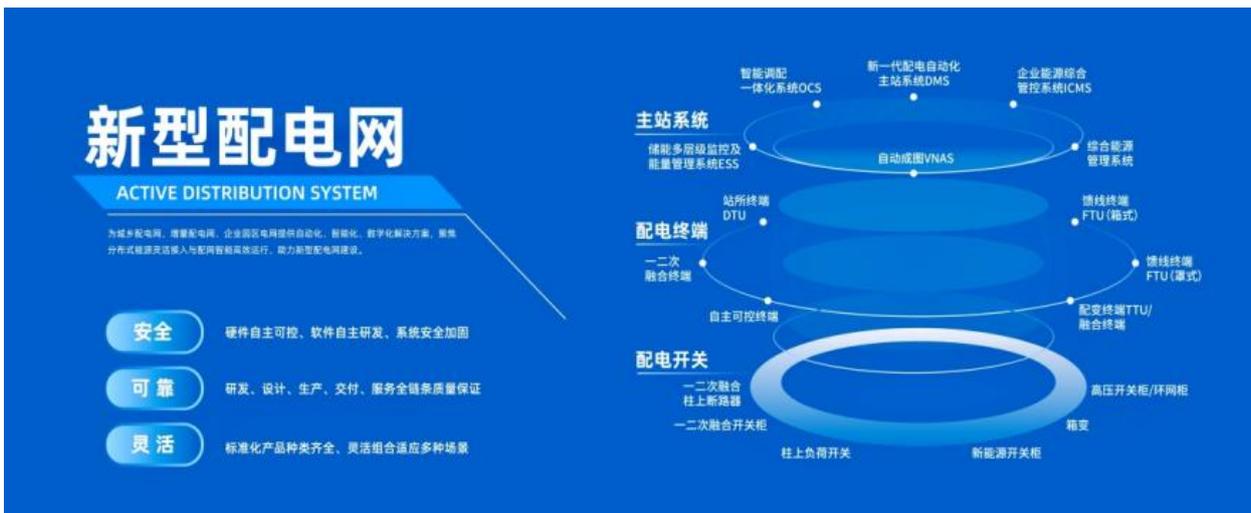
公司作为领先的新型电力系统解决方案提供商，以“让电力更安全、更智能、更高效、更清洁”为使命，专注于智慧发电及新能源、智能电网、新型配电网、智慧用电等领域，提供继电保护、自动化与控制系统、电力电子、一二次融合、智慧物联等产品及解决方案。先后参与 1000kV 特高压工程、三峡工程、西电东送、青藏铁路、北京奥运会、上海世博会、广州亚运会、张北风光储输、白鹤滩水电站、三峡乌兰察布新一代电网友好绿色电站等国家重点示范工程的建设。产品遍及全国并远销 90 多个国家及地区，市场份额稳居行业前列。



为输变电领域提供从 1000kV 特高压到 10kV 低压全系列的保护、自动化产品及解决方案，如继电保护、变电站自动化、直流输电控制保护、电网安全稳定控制、调度自动化、保护信息及二次设备运维系统、智能运检，并在上述领域积累了丰富经验和技術底蘊，处于国际领先行列。



在新能源发电领域，聚焦新型电力系统建设需求，依托升压站综合自动化系统与一二次设备集成技术，提供具备并网友好接入、智能灵活调控特性的解决方案，构建支持无人值守、远程集控及智能诊断的新能源智慧运维平台，有效提升清洁能源消纳能力；在传统发电领域，提供自主可控的电力保护、电气自动化、过程控制平台及仿真培训等覆盖发电全流程的国产化解决方案，推动传统能源的能效优化与智能化升级。



为国内外供电企业、大型行业客户的智能配电及智慧能源服务，提供一二次融合装备开关、智能终端、电力调配自动化系统、综合能源管理及设备运维管控系统等全系列产品、整体解决方案及配套服务，实现“源-网-荷-储”一体化运行管理。



聚焦工业与能源领域智能化升级，为钢铁冶金、石油化工、轨道交通等工业场景提供涵盖智能保护控制、综合能源管理及物联安全防护的整体解决方案；依托 AIoT 技术打造工商业用电数字化产品与解决方案，提供集智能监测预警、能效优化及设备运维管理等功能的系统及配套服务，助力用户构建多维用电安全与效能管理体系，持续提升用电管理智能化水平。

## 2、行业情况

2025 年上半年以来，我国经济运行总体平稳、稳中向好，新动能成长壮大，高质量发展取得新进展，GDP 同比增长 5.3%。2025 上半年，全社会用电量累计 4.84 万亿千瓦时，同比增长 3.7%。全国主要发电企业电源工程建设投资完成 3635 亿元，同比增长 5.9%。全国发电装机容量约 36.5 亿千瓦，同比增长 18.7%，其中，风电装机容量约 5.7 亿千瓦，同比增长 22.7%；太阳能发电装机容量约 11.0 亿千瓦，同比增长 54.2%。全国新增发电装机容量 2.9 亿千瓦，其中，新增太阳能发电装机容量 2.1 亿千瓦，新增风电装机容量 0.5 亿千瓦。电网工程建设投资完成 2911 亿元，同比增长 14.6%。

2025 年上半年我国电力行业继续以清洁能源为主导，风电、光伏等新能源装机规模持续高速增长，为清洁能源转型提供了重要支撑。火电和水电等传统能源在保障电力供应安全方面仍发挥重要作用，火电通过超低排放与深度调峰改造深化灵活性，支撑电力保供；水电全力推进抽水蓄能建设，提升系统调节能力。全国统一电力市场建设取得突破性进展，国家发改委、能源局联合颁布《电力市场计量结算基本规则》（2025 年 10 月施行），首次将新型储能、虚拟电厂纳入市场结算主体，破除跨省交易壁垒，实现多省资源协同配置。

电网智能化改造纵深推进，加速向智能化、互联化与市场化深度转型，人工智能与大数据技术深度赋能调度优化、故障预判及负荷精准预测，提升高比例新能源接入下的系统韧性。特高压工程建设聚焦跨区清洁能源消纳，强化全国电力互济能力。

围绕能源绿色低碳转型，加速向电气化、智能化、低碳化方向发展。电能替代在工业、交通、建筑等领域持续深化，强制性绿证配额覆盖范围扩展至钢铁、电解铝、数据中心等八大高耗能行业，推动终端用能清洁化。首次将零碳园区提升至国家战略层面，强化清洁能源就地部署与绿电消纳、构建“能源+碳”数字化管控平台、推动虚拟电厂及绿证交易市场化创新试点等核心路径，标志着零碳园区从地方探索正式纳入国家统筹推进框架，通过制度创新与技术赋能双轨驱动，为工业集群低碳转型提供系统性解决方案。

随着全球能源转型的加速，我国电力企业加快国际化布局，积极参与全球能源基础设施建设。2025 年我国电力企业在海外风电、光伏、储能市场的拓展呈现多点开花的格局，特别是在东南亚、中亚、欧洲、拉美等地区的市场份额持续扩大，国际化布局成效显著。

### 报告期内公司新增重要非主营业务的说明

适用 不适用

## 二、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司董事会和经营团队积极应对外部环境变化，持续技术创新，加强市场销售及产品开发管理，在运营管理、客户服务、风险控制、文化建设等多方面推动质量和效率的改进与提升，实现营业收入 40.20 亿元，同比增长 15.62%；实现归属于上市公司股东净利润 4.76 亿元，同比增长 12.41%。

公司高度关注 AI 技术的发展动态，公司为电源侧、电网侧、用电侧提供智能化、数字化、自主可控的系统解决方案，积极开展人工智能技术在电力系统中的应用研究，将继续秉持“创新驱动、价值创造”的理念，积极拥抱新技术，不断提升自身技术实力和服务水平，为新型电力系统建设贡献力量。

报告期内，公司主营产品市场稳定拓展：

### 二次设备产品在各应用领域规模稳步扩大：

**1、智能电网领域**，依托稳固的行业地位，持续深耕电网市场，挖掘细分需求，实现了营业收入的稳定增长。公司紧密跟踪新型电力系统建设的技术发展趋势，打造高水平的研发与测试平台，巩固技术领先优势，并成功将多项新技术应用于工程实践，进一步巩固了市场竞争力。报告期内，在国家电网集中招标的中标金额同比增加 60%，在南方电网框架招标的中标金额同比增加 15%，中标规模均名列前茅。**保护自动化方面**，成功投运国网首个“虚回路免配置保护+间隔轮停改造”试点工程——500kV 重庆陈家桥变电站，中标国网首个新一代高可靠可信示范站——北京 110kV 陈各庄变电站；**电网安全稳定控制方面**，成功开发风光柴储等多能源协调稳控解决方案，在非洲塞内加尔实现工程应用，助推海外市场开拓；首次中标冀北承德、张家口地调 WAMS 项目，成功打开地调 WAMS 市场；**保信及二次设备运维方面**，主站端中标国调备调新一代调度保信主站项目，厂站端试点并推广硬压板监测产品；**电力设备运检方面**，中标数字化图纸管理系统 1 套、500kV 变电站智能巡视系统 4 座、区域型智能巡视系统 50 余座、变电室内巡检机器人近 200 套、输电线路在线监测装置 600 余套。上述成果从多维度保障提升电网的数字化和智能化水平，为智能电网的高质量建设提供了有力支撑。

**2、智慧发电及新能源领域**，紧抓全球能源结构转型机遇，重点开拓新能源市场，依托一二次设备集成能力和市场积累的先发优势，加速向新能源综合服务商转型。同时，加强对新能源行业新发展阶段的动态研究，重点关注市场化电力交易、运维服务等关键领域。**新能源方面**，以“技术引领+场景深耕”双轮驱动战略为核心，持续巩固行业头部地位，在海上风电、风光大基地等细分市场的占有率稳居行业前列。**聚焦海上风电赛道，打造增量引擎**。深度参与国家深远海能源战略，凭借自主核心技术及全景解决方案能力实现重大突破。中标山东华能半岛北 L 厂址、河北建投山海关 500MW、福建三峡集团平海湾 DE 等标杆海上风电项目，进一步巩固了华东、华北地区市场的优势地位。**构建“资源开发-装备制造-系统集成-智慧运营”全产业链服务能力**，通过新能源一二次设备集成、智慧场站运维等创新模式，推动海南省澄迈县福山镇光伏、黑龙江望奎县妙香山风电等项目落地。**深化分布式能源布局**，连续入围阳光电源年度分布式光伏自动化系统框架，形成成熟的分布式光伏应用方案能力。**强化分布式调相机等产品矩阵，创新构建“无功电压主动支撑”技术体系**，中标华能陇东调相机二次设备、蒙能科右中旗调相机二次设备、辽宁昌图润航调相机集成等多个项目，同时国内首个 50Mvar 调相机集成项目-蒙能突泉项目顺利投运，与主机厂持续深度合作，显著提升市场竞争力。**传统发电方面**，在火电、水电、

核电领域形成协同优势，筑牢基荷电源保障。把握“十四五”期间火电作为电网安全稳定“压舱石”的战略定位，依托深厚技术积淀与全产业链服务能力，深耕存量和增量市场，保持行业占有率，中标国投吉能(舟山)燃气发电、华能通州湾燃煤发电等标志性项目，推动高效清洁煤电与灵活性改造技术落地，为新能源大规模并网提供可靠调峰支撑；同时，坚定拓展国际市场，中标印尼华电玻雅电厂等项目。水电领域，助力西南区域水电集约化开发，中标贵州清水江白水水电站等智能化升级项目。核电领域，参与辽宁徐大堡、秦山第三核电等国家重大工程，实现核电机组控制系统国产化突破。**工业控制技术筑基，赋能多能源场景突破**，以“自主可控 DCS/PLC”为核心突破点，构建覆盖发电全场景的工业控制产品体系，赋能多能源场景的技术创新与应用突破。PLC 深度应用于水电行业，有力推动“少人值守、远程集控”智慧化转型，并成功中标多个国内外水电项目。DCS 获得持续突破，中标蒙能科右、明阳察北等多个调相机项目，为解决高比例新能源并网带来的电压波动问题提供关键保障。**仿真技术赋能**，深度融合虚拟现实、数字孪生、AR+AI 等前沿技术，打造行业领先的能源仿真产品矩阵，聚焦能源行业的安全与效率提升需求，推动仿真技术在能源全产业链的规模化应用，为能源行业的数字化转型与智能化升级注入创新动力。中标新疆华电天山北麓基地 610 万千瓦新能源项目数智化系统，实现大基地风、光、火、储多种能源种类的数字孪生及三维可视化；建立山东国华威海新能源培训基地，以发电侧设备培训为核心，涵盖多项专业培训内容，助力新型电力系统行业人才培养与技能提升。

**3、智慧用电领域**，面对宏观经济与工业转型压力，公司紧抓能源绿色低碳转型与数字技术融合机遇，持续拓展工业用电细分领域，行业领先地位进一步巩固。公司依托“技术驱动+场景深耕”双轮战略，聚焦低碳、绿色、智能需求，在智能配电、综合能源管理、数字化用能、源网荷储一体化等方面打造全栈解决方案，成效显著。**工业用电方面**，针对钢铁冶金、石油石化等高耗能行业痛点，通过综合自动化集控系统智慧能源基地建设，为陕煤集团榆林化学、中海油大榭石化、中石油蓝海新材料等大型企业的能效优化与清洁能源替代目标，有力推动行业绿色转型。**数据中心领域**，深度融合能源管理与数字技术，在西北、华北等区域形成规模化应用场景，中标张家口察北阿里巴巴数据中心、中国移动（宁夏中卫）数据中心、新疆克拉玛依市碳和水冷数据中心等多个项目，同时，紧密跟踪绿电直连以及直流配电在数据中心建设中的应用。**零碳智慧园区方面**，自主研发的能碳管理平台构建了“监测-分析-优化”闭环体系，能耗、安全、碳排全链条全面管理，助力多个国家级园区达成年度减排目标。为河南龙源新能源公司的《基于新能源无人值守场站可调资源的微电网集群关键技术研究及应用项目》提供“分布式光伏+储能充电桩+备用柴发”等可调资源微电网集群运行解决方案，保障场站微电网安全运行、经济高效、运维便捷。源网荷储一体化解决方案在绿色算力、绿电制氢、绿电碳基、绿电合金等场景实现突破，深度参与《中能建松原氢能产业园（绿色氢氨醇一体化）》《内蒙中车商都中车绿电冶金》等项目，助力客户低碳转型。**智慧轨道交通方面**，深度参与武汉、天津、长春等城市地铁智能化升级、国产化替代等项目，大幅提升设备可靠性和运维效率，支撑城市轨道交通低碳智慧运营。**数字化用电方面**，实现用电安全、能耗监测、低碳运行管理等系列产品的技术升级及推广应用，支撑客户安全、降碳、节能等需求。公司将持续深化“绿色能源+数字技术”融合创新，以全场景解决方案赋能工业客户向高效、低碳、智能方向升级，巩固在新型电力系统建设中的生态引领地位。

#### 一次装备产品规模持续扩大：

**一二次融合配电产品**：受益于新型电力系统建设以及自主可控、环保化技术替代趋势，安全可控、环保型成套开关设备及新能源开关设备需求稳定增长。中标国家电网 2025 年首批次区域联合采购多个标包及南方电网 2025 年第一批次框架招标项目，持续巩固两网市场并加快推动向行业用户及区域配网市场方向拓展。主站产品完成适用于园区级电网的源网荷储协调优化控制功能，并在江苏、湖南、海南等多地部署应用。一二次融合开关实验室成功通过权威机构德国莱茵 TÜV 认证，终端实验室率先实现新产品不停电测试全覆盖，进一步加强了技术能力，有力驱动了研发创新与产品迭代。

**电力电子产品**，规模化发展成效显著，面向新型电力系统的构网型装备持续突破。**SVG 产品**进一步规模化发展，中标华能集团、大唐集团、中核汇能集团等大型发电企业年度框架招标；海外市场持续突破，中标中广核老挝北部互联互通清洁能源基地光伏项目 SVG 设备项目；印度市场延续良好势头，多个项目顺利投运，中标 Waaree Renewable 270Mvar SVG 项目等大型新能源项目。面向新能源领域的**构网型装备**—静止同步调相机产品市场持续突破，中标中国电建河北工程公司蔚县风电场、粤水电新疆布尔津县风电（三期 50 万千瓦）等多个静止同步调相机项目，助力新型电力系统高质量发展。**次同步振荡抑制**领域保持领先地位，中标华能北方公司内蒙古上都第二发电有限责任公司 5、6 号机组次同步谐振抑制系统（GTSDC）改造项目。

**储能产品**，国内外双线拓展，国内市场深挖客户需求，持续创新突破，国际市场逐步扩大市场版图。构网型储能系统研发迭代加速，高原型构网型储能系统实现应用，中标四川柯拉高海拔构网型储能科技项目。能量管理系统 EMS 产品领域持续保持市场领先，中标上海星火多种新型储能技术混合示范电站项目。储能项目规模不断扩大，中清能禄劝 20MW/40MWh 储能 PC 承包项目、塔牌水泥蕉岭 20MW/40MWh 储能 EP 项目、塔牌水泥龙岩 10MW/20MWh 储能 EP 项目陆续并网运行。火储联合调频领域再添佳绩，中标并实施华电莱州百万机组联合 30MW/30MWh 储能系统辅助 AGC 调频。海外市场逐步推进全球重点区域布局，夯实海外储能项目管理及工程服务能力，实施并投运老挝首个 5MW/10MWh 储能项目。

**新产品新技术研发**，坚持技术创新和管理体系建设双轮驱动战略，有效巩固和加强在能源电力领域的技术优势及行业地位。报告期内，公司围绕国家新型电力系统快速构建战略，持续提升研发能力，实现源、网、荷、储四大关键领域技术持续突破。进一步推动新型电力系统继电保护、变速抽蓄、宽频振荡控制/抑制、沙戈荒一体化调控、构网型、一二次融合、电能质量等一系列新技术研究和规模化应用，有效缓解了新型电力系统在电网安全稳定及新能源并网消纳方面的挑战。在人工智能应用领域，推出基于大模型技术的智能应用整体解决方案，围绕“智问引擎+点位语义匹配+多模态智能预警+AR 智能管控”打造核心竞争力，进一步巩固了公司在能源电力领域的技术领先地位，推动电力产业向“认知驱动”的数智化跃迁。

**风险控制管理方面**，持续完善与优化企业内部控制制度，根据战略规划和经营目标制定风险管控原则，构建法务、合规、内部控制、风险管理、审计督察协同运作机制，进一步提高经营管理水平和风险防范能力，促进企业可持续发展。报告期内，公司优化重大项目风险审批权限，实施动态预警，及时识别、评估和应对项目风险；公司持续加大应收账款管理工作，采取客户信用动态评级、项目合同全过程控制、管理责任考核强化、专业团队催收等多种措施防范风险；提高供应商管理要求，加强注册供应商资质审核以及外购物料质量管控；进一步规范任期审计和高风险供应商专项审计；强化安全生产责任制，建立隐患举报奖励机制，鼓励全员参与安全风险控制；并通过多种形式进行宣贯和培训，强化全体员工的风险防控和合规意识。

**企业文化建设方面**，始终将可持续发展理念融合到企业发展中，以“文化先导、战略聚焦、创新驱动、风控护航”为纲领，打造“年轻人”创新友好型的企业文化氛围，围绕绿色低碳环保、践行社会责任、优化公司治理、重视员工福祉等核心价值开展了文化建设。通过助力绿色电力项目、运作公益基金会、举办公司 31 周年庆暨家属自豪日活动、“创新驱动，健步畅行”健步走比赛、创新大赛成果秀、质量研讨会、技能比武大赛、新员工能力提升计划、京港青年交流等多种形式，持续增强员工对企业文化的归属感和自豪感，更进一步转化为企业发展的内核驱动力，助力公司战略目标达成，推动公司绿色可持续、高质量地发展新质生产力。

**报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项**

适用 不适用

### 三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

#### 1、技术创新优势

公司建立了完整的研发创新管理体系，坚持以科技创新为引领，研发投入占比较高，科技成果显著。同时，公司还通过与科研院所合作、设立博士后工作站、院士工作站等一系列产学研相结合的活动，开展了具有战略性、前瞻性的技术研究。经过多年发展，公司累计授权发明专利 932 项，软件著作权 649 项，先后参加了 540 项国际标准、国家标准和行业标准等标准的起草制定和修订工作。拥有包括国家高新技术企业、国家级企业技术中心、国家技术创新示范企业、制造业单项冠军企业等重要荣誉资质；荣获 200 余项省部级及以上科技奖项，成功承接或参与了 20 余项国家级重点研发计划课题。



#### 2、品牌优势

公司作为国内电力系统二次设备制造知名品牌企业，三十多年以来一直秉承科技创新和追求品质相结合的策略，在国内行业获得多项首创和第一，产品行销全国和世界多地，奠定了行业领先的地位，得到客户、合作伙伴的高度认可，赢得主流客户的信赖，品牌价值日益增强。公司的继电保护和变电站自动化等产品处在行业前列，并与电力电子产品协同发展，在构网型、宽频振荡抑制等技术方面发挥多专业融合优势，树立起行业领先、优质可靠的品牌形象。技术和品牌的加成效应，使公司在能源电力领域保持了良好的品牌影响力。公司荣获“制造业单项冠军企业”、“北京市首批隐形冠军企业”、“中国电气工业领军企业 10 强”、“中国电气工业 100 强”、“软件和信息技术服务企业竞争力百强企业”、“北京民营企业百强”等多项荣誉。

#### 3、人才优势

公司是技术密集型企业，技术人员占企业总人数 60%以上。公司秉承以人为本的人力资源管理理念，组建了一支具有专业技术背景的管理团队，培养了一批积极创新、务实进取的研发、营销、技术、生产等方面的专业人员。公司拥有国务院政府特殊津贴获得者 2 人，另外，公司多位人才还分别获得国家级百千万人才、全国优秀首席信息官、中关村国家自主创新示范区高端领军人才、“海英人才”创新

领军人才、中国电机工程学会会士、茅以升北京青年科技奖、北京市优秀青年工程师、杰出青年设计人才、中国电力优秀青年工程师奖等荣誉。



#### 四、报告期内主要经营情况

##### (一) 主营业务分析

##### 1、财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	4,020,225,138.80	3,477,205,242.58	15.62
营业成本	2,793,427,068.56	2,313,597,609.87	20.74
销售费用	245,417,502.66	232,592,402.98	5.51
管理费用	148,868,444.12	146,116,823.05	1.88
财务费用	-27,550,898.97	-34,846,252.62	不适用
研发费用	340,751,933.59	320,490,135.96	6.32
投资收益	7,180,500.78	999,739.78	618.24
公允价值变动收益	4,117,863.37	0.00	不适用
资产处置收益	1,182,552.26	38,045.74	3,008.24
营业外收入	7,193,844.54	18,453,756.40	-61.02
营业外支出	1,346,425.45	2,000,999.39	-32.71
少数股东损益	-226,451.19	1,161,310.09	-119.50
经营活动产生的现金流量净额	-472,300.42	60,590,079.49	-100.78
投资活动产生的现金流量净额	-449,978,076.24	-45,067,013.92	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-600,668,279.96	-502,525,350.00	不适用

**投资收益变动原因说明：**投资收益比上年同期增长，主要原因系本报告期公司购买的银行结构性存款收益增加所致；

**公允价值变动收益变动原因说明：**公允价值变动收益比上年同期增加，主要原因系本报告期公司购买的券商理财产品公允价值变动所致；

**资产处置收益变动原因说明：**资产处置收益比上年同期增长，主要原因系本报告期公司固定资产处置

收益增加所致；

**营业外收入变动原因说明：** 营业外收入比上年同期减少，主要原因系上年同期公司收到原联营企业上海泓申科技发展有限公司股东业绩补偿款；

**营业外支出变动原因说明：** 营业外支出比上年同期减少，主要原因系本报告期公司营业外支出中的对外捐赠支出减少所致；

**少数股东损益变动原因说明：** 少数股东损益比上年同期减少，主要原因系本报告期公司控股子公司四方智电经营业绩减少所致；

**经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：** 经营活动产生的现金流量净额比上年同期减少，主要原因系本报告期公司业务规模稳步增长，业务规模增长导致上半年度采购付款、费用等经营现金支出投入增加，经营活动现金流量净额略有下降；

**投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：** 投资活动产生的现金流量净额比上年同期变动，主要原因系本报告期公司合理规划资金，投资安全性高、流动性好、低风险的券商理财产品所致；

**筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：** 筹资活动产生的现金流量净额较上年同期变动，主要原因系本报告期公司分派现金股利较上年同期增加所致。

## 2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
电网自动化	1,726,423,650.92	1,021,501,809.47	40.83	2.21	7.28	减少 2.80 个百分点
电厂及工业自动化	2,002,819,239.26	1,525,741,475.66	23.82	31.25	36.02	减少 2.67 个百分点
其他	284,969,484.90	244,729,301.33	14.12	11.85	3.42	增加 7.00 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内业务	3,911,930,003.85	2,734,783,471.10	30.09	16.68	22.38	减少 3.26 个百分点
国际业务	102,282,371.23	57,189,115.36	44.09	-12.61	-24.72	增加 9.00 个百分点

**主营业务分产品、分地区情况的说明：**

### 1、分产品情况说明

报告期内，受益于国内新型电力系统及能源绿色低碳转型的推动，公司持续加强产品和技术创新，进一步提升服务质量及细分市场开拓，精益运营；电网自动化产品收入稳步增长，电厂及工业自动化等产品收入增长显著；公司产品综合毛利率总体保持稳定。

### 2、分地区情况说明

报告期内，受项目供货周期影响，国际业务发货合同额有所降低；受合同结构变化，本期国际业务合同综合毛利率有所上升。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	2,501,266,613.98	22.99	3,532,161,472.90	31.98	-29.19	注 1
交易性金融资产	604,063,137.02	5.55	240,000,000.00	2.17	151.69	注 2
应收票据	88,042,911.11	0.81	98,396,023.26	0.89	-10.52	
应收账款	1,433,589,500.86	13.18	1,189,564,984.90	10.79	20.51	
应收款项融资	242,322,743.68	2.23	346,211,496.90	3.13	-30.01	注 3
预付款项	219,558,209.05	2.02	247,401,302.05	2.24	-11.25	
其他应收款	65,188,938.22	0.60	43,703,969.42	0.40	49.16	注 4
存货	1,916,991,841.21	17.62	1,966,627,586.76	17.80	-2.52	
合同资产	2,238,585,871.28	20.58	1,759,939,311.53	15.93	27.20	
其他流动资产	420,676,784.77	3.87	498,684,265.93	4.51	-15.64	
投资性房地产	26,429,246.87	0.24	28,131,966.82	0.25	-6.05	
长期股权投资	59,473,124.16	0.55	58,679,208.45	0.53	1.35	
其他非流动金融资产	23,965,014.05	0.22	23,910,287.70	0.22	0.23	
固定资产	486,430,583.54	4.47	392,497,316.42	3.55	23.93	
在建工程	17,070,455.96	0.16	138,813,362.20	1.26	-87.70	注 5
使用权资产			2,666,234.48	0.02	-100.00	注 6
无形资产	236,475,689.61	2.17	207,300,970.95	1.88	14.07	
开发支出	18,658,619.26	0.17	23,666,301.60	0.21	-21.16	
长期待摊费用	24,268,525.11	0.22	23,667,427.60	0.21	2.54	
递延所得税资产	220,547,169.93	2.03	201,733,470.86	1.83	9.33	
其他非流动资产	34,878,529.84	0.32	21,980,380.32	0.20	58.68	注 7
应付票据	1,242,061,696.13	11.42	1,063,907,542.24	9.63	16.75	
应付账款	2,860,065,951.92	26.29	2,567,673,510.37	23.25	11.39	
合同负债	1,292,129,289.80	11.88	1,682,568,250.50	15.23	-23.20	
应付职工薪酬	232,257,108.29	2.14	325,826,710.06	2.95	-28.72	
应交税费	60,262,621.18	0.55	85,225,696.04	0.77	-29.29	注 8
其他应付款	155,540,041.70	1.43	200,863,019.01	1.82	-22.56	
一年内到期的非流动负债			3,688,247.79	0.03	-100.00	注 9
其他流动负债	527,461,645.77	4.85	518,120,894.63	4.69	1.80	
递延收益	14,823,633.30	0.14	15,195,336.69	0.14	-2.45	
递延所得税负债	2,648,797.71	0.02	3,482,959.59	0.03	-23.95	

## 其他说明

注 1：货币资金比上年末减少，主要原因系本报告期公司合理规划资金，投资安全性高、流动性好、低风险的券商理财产品，以及分派现金股利所致；

注 2：交易性金融资产比上年末增长，主要原因系本报告期公司合理规划资金，投资安全性高、流动性好、低风险的券商理财产品所致；

注 3：应收款项融资比上年末减少，主要原因系本报告期末公司持有的未到期银行承兑汇票余额减少所致；

注 4：其他应收款比上年末增长，主要原因系本报告期公司主营业务稳步增长，支付的投标保证金余额较年初增加；

注 5：在建工程比上年末减少，主要原因系本报告期公司湖州智能装备数字化工厂建设项目投入使用，转为固定资产所致；

注 6：使用权资产比上年末减少，主要原因系本报告期公司租赁的厂房使用权资产到期摊销完毕所致；

注 7：其他非流动资产比上年末增长，主要原因系本报告期末公司预付的工程设备款余额增加所致；

注 8：应交税费比上年末减少，主要原因系本报告期末公司应交企业所得税余额减少所致；

注 9：一年内到期的非流动负债比上年末减少，主要原因系本报告期末公司租赁的厂房到期，应付厂房租赁款余额减少。

## 2、境外资产情况

适用 不适用

### (1). 资产规模

其中：境外资产37,747,594.10（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为0.35%。

### (2). 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

## 其他说明

无

## 3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	294,363,286.19	期末本公司受限其他货币资金主要为本公司申请履约保函、投标保函、开具银行承兑汇票等业务存入银行的保证金。

## 4、其他说明

适用 不适用

### (四) 投资状况分析

#### 1、对外股权投资总体分析

适用 不适用

(1).重大的股权投资

适用 不适用

(2).重大的非股权投资

适用 不适用

(3).以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 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

适用 不适用

1、主要子公司经营情况及业绩

单位：万元 币种：人民币

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
北京四方继保工程技术有限公司	子公司	生产制造	105,000.00	595,566.05	216,886.44	309,907.40	41,390.10	37,128.04
南京四方亿能电力自动化有限公司	子公司	生产制造	3,000.00	113,282.77	28,530.59	99,351.1	5,522.01	5,001.82
保定四方三伊电气有限公司	子公司	生产制造	4,800.00	36,945.37	16,007.98	10,201.33	500.12	520.91
保定四方继保工程技术有限公司	子公司	生产制造	1,500.00	108,455.96	12,973.51	100,599.35	1,172.56	880.11

2、单个子公司的净利润或单个参股公司的投资收益对公司净利润影响达 10%以上的情况

单位：万元 币种：人民币

公司名称	经营地及注册地	业务性质	注册资本	营业收入	营业利润	净利润
北京四方继保工程技术有限公司	北京市	生产制造	105,000.00	309,907.40	41,390.10	37,128.04
南京四方亿能电力自动化有限公司	南京市	生产制造	3,000.00	99,351.10	5,522.01	5,001.82

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

适用 不适用

1、宏观经济及行业政策的风险

公司主要为智慧发电及新能源、智能电网、新型配电网、智慧用电及储能领域客户提供产品及服务，相关行业的发展受国际宏观环境、国家经济政策、产业发展、电力需求、电力行业投资规模及新能源装机不及预期等因素的影响。长期前景预测是积极广阔的，也会受国家产业政策、投资规模调整的影响，对公司业绩产生不同程度的影响。

对策：公司持续关注国家宏观经济政策、产业发展动态以及电力投资规模对电力设备行业的影响，同时进一步提升公司核心技术及产品的竞争力，提升市场份额，拓展新应用领域与范围。

2、技术创新风险

随着国家高质量发展战略的推进、行业数字化转型的加速、自主科技创新的深化以及与能源技术的不断融合，新技术层出不穷。若公司无法在新产品和新技术的开发上保持持续创新，特别是在 AI 技术等前沿领域的应用和突破，将难以适应市场新业态和新模式的变化，进而对公司的业务拓展和发展前景产生不利影响。

对策：公司持续关注行业发展的新形势和新要求，密切跟进研究新兴产业技术，特别是 AI 技术在电力系统中的应用。通过及时找准发展方向，寻求与科研机构、高校及行业领先企业的战略合作机会，引进先进技术资源和人才，优化核心业务，强化技术创新能力，同时，公司将加大对 AI 技术的研发投入，探索机器学习、深度学习等算法在电网运行、能源管理中的创新应用，以提升技术竞争力，确保在行业变革中保持领先地位，有效应对市场变化和技术挑战。

3、人才流失风险

公司作为电力自动化领域的高科技企业，人才对企业的发展至关重要，随着能源互联网的发展演化，行业竞争激烈，公司也面临着人才流失的风险。

对策：公司高度重视人力资源工作，将继续完善人才引进、职业培训和激励机制。同时构建职业发展多通道，优化人才发展机制，加大对于创新业务的激励力度，持续改进和提高员工薪酬、福利等待遇，加强企业文化建设，推进员工关爱行动，保障人才队伍的稳定，提升企业凝聚力。

#### 4、国际环境变化的风险

国际环境日趋复杂，全球经济滞胀风险加大，公司在境外业务受项目所在国政治、法律及监管环境影响，主要包括：政治环境变化、税收政策不稳定、汇率波动等。

对策：公司进行资源优化，对区域或项目择优选择。聚焦海外新能源市场、矿区及工业园区的整体供电解决方案；聚焦重点区域，夯实东南亚、中东非市场，依托海外基地、属地公司、本地员工与客户建立友好互信关系。公司将主动利用外汇避险工具，有效规避和防范汇率风险；同时在签署外贸合同时，积极争取选用跨境人民币或采取远期外汇保值措施，有效降低汇兑损失，防范汇率波动风险。

## (二) 其他披露事项

√适用 □不适用

### 提质增效重回报行动进展情况：

为深入贯彻党的二十大和中央金融工作会议精神，落实国务院《关于进一步提高上市公司质量的意见》要求，积极响应上海证券交易所《关于开展沪市公司“提质增效重回报”专项行动的倡议》，践行回报股东的理念，推动公司高质量发展和投资价值提升，保护投资者尤其是中小投资者合法权益，公司于2024年6月制定了“提质增效重回报”行动方案，方案实施进展顺利，相关进展情况如下：

#### 1、聚焦主营业务，协同发展

公司长期深耕能源电力领域，为电力的发、输、配、用、储等环节提供继电保护、自动化与控制系统、电力电子、一二次融合、智慧物联、新型储能等产品及解决方案。公司坚定走业务协同发展的道路，继续专注主营业务，报告期内，实现营业收入40.20亿元，同比增长15.62%；实现归属于上市公司股东净利润4.76亿元，同比增长12.41%。

#### 2、坚持科技创新，提升核心竞争力

公司抓住自主可控替代、数字化转型与新型电力系统战略机遇，着力提升产品自主创新与智能制造能力，加速推进物联网、云计算、5G、人工智能等新技术在能源领域的融合应用。报告期内，公司创新成果丰硕，6项技术成果被鉴定为国际领先水平；专利申请量90件，授权量60件；发布7项国家标准，其中2项获海淀区标准创新发展专项资金支持，1项入选工信部“2024年百项团体标准应用推广典型案例”。基于战略规划与技术积累，公司前瞻布局人工智能，紧密围绕客户需求，制定了涵盖集控系统、配网系统、二次运维、变电站监控系统等多场景的AI应用发展规划。目前，多项AI创新成果已在产品端落地，并成功应用于实际现场，加速推动公司产品智能化升级。

#### 3、持续管理优化，多措并举提质增效

坚持“以人为本”的核心价值观，打造“年轻人”创新友好型的公司文化氛围，构建结构合理、专业精深、富有活力的人才梯队，提升组织效能；同时，以精细化管理为目标持续深化营销管理、提升研发能力、强化供应链韧性，并推进数字化建设，全面提升产品质量与工程服务能力，以敏捷高效的服务保障客户价值，驱动公司核心竞争力跃升。

#### 4、强化公司治理，夯实高质量发展基石

报告期内，公司积极落实公司法要求，率先取消监事会并顺利完成审计委员会职能承接，构建了由股东会、董事会和经营管理层组成的权责清晰、运作规范的治理架构。通过明确各机构的职责范围与决

策流程，显著提升了公司决策的科学性与高效性，为可持续发展奠定坚实基础。同时，公司持续完善内控体系，全面梳理并优化关键业务流程，重点强化关联交易、对外担保、资金占用等重点领域的管控力度，有效提升了公司对内外部环境变化的应对能力，保障了经营活动的合规性与稳健性。

#### 5、提高信息披露质量，加强投资者沟通

公司始终秉持高质量信息披露原则，以投资者需求为导向，突出信息披露的重要性、针对性，主动披露对投资者投资决策有用的信息，为投资者价值判断和投资决策提供充分的信息。持续高效开展投资者关系管理实践，畅通投资者沟通渠道，通过业绩说明会、“上证路演中心”、“上证 e 互动”等线上平台，以及邀请投资者走进公司进行实地考察，与高管面对面交流等多种方式及时传递经营动态，不断提升沟通质效和服务质量。报告期内，开展调研活动 50+场，覆盖 250+人次，进一步增进投资者对公司的了解与信任，构建透明、互信的投资者关系。

#### 6、重视股东回报，实现价值共赢

公司高度重视股东回报，构建了科学透明、持续稳定的利润分配机制，切实保障股东权益，助力公司长期稳健发展。2024 年，公司派发现金红利占归属于母公司净利润的 84%；近三年分红比例均超当年归母净利润的 80%。自上市 15 年来连续分红，累计分红超 40 亿元，分红融资比超 200%。

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司董事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形
高秀环	董事长	选举
刘志超	董事、总裁	选举
张涛	董事	选举
祝朝晖	董事	选举
赵志勇	董事	选举
郗沐阳	职工董事	选举
孙卫国	独立董事	选举
李成榕	独立董事	选举
谢会生	独立董事	选举
秦红霞	副总裁	聘任
胡晓东	副总裁	聘任
付饶	首席财务官	聘任
杨军	副总裁	聘任
钱进文	副总裁、董事会秘书	聘任
刘树	副总裁	聘任
高峰	副总裁	聘任
徐刚	副总裁	聘任
崔翔	独立董事	离任
钱晖	独立董事	离任
罗海云	副总裁	离任

### 公司董事、高级管理人员变动的情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司董事会完成换届选举及高级管理人员聘任。2025年5月8日，公司召开2024年年度股东会，选举高秀环女士、刘志超先生、张涛先生、祝朝晖先生、赵志勇先生为公司第八届董事会非独立董事；选举孙卫国先生、李成榕先生、谢会生先生为公司第八届董事会独立董事。同日，公司召开职工代表大会，选举郗沐阳先生为公司第八届董事会职工董事。2025年5月8日，公司召开第八届董事会第一次会议，审议通过以下事项：聘任刘志超先生为公司总裁；聘任秦红霞女士、胡晓东先生、杨军先生、钱进文先生、刘树先生、高峰先生、徐刚先生为公司副总裁；聘任付饶先生为公司首席财务官；聘任钱进文先生为董事会秘书。上述人员任期至第八届董事会届满之日止，即到2028年5月7日止。

### 二、利润分配或资本公积金转增预案

#### 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增		否
每10股送红股数（股）		0
每10股派息数（元）（含税）		0
每10股转增数（股）		0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明		
报告期内，公司不进行利润分配或资本公积金转增。		

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情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司启航 2 号限制性股票激励计划	<p>具体内容刊登于上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn), 详见如下公告: 《四方股份第七届董事会第七次会议决议公告》(公告编号: 2023-015)、《四方股份第七届监事会第七次会议决议公告》(公告编号: 2023-019)、《四方股份启航 2 号限制性股票激励计划(草案)》、《四方股份启航 2 号限制性股票激励计划实施考核管理办法》、《四方股份监事会关于公司启航 2 号限制性股票激励计划(草案)及相关事项的核查意见》、《四方股份独立董事关于第七届董事会第七次会议有关事项发表的独立意见》、《四方股份监事会关于公司启航 2 号限制性股票激励计划激励对象名单的公示情况及核查意见的说明》(公告编号: 2023-022)、《四方股份 2023 年第一次临时股东会决议公告》(公告编号: 2023-023)、《四方股份启航 2 号限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告》(公告编号: 2023-024)、《四方股份第七届董事会第八次会议决议公告》(公告编号: 2023-025)、《四方股份关于向启航 2 号激励计划激励对象首次授予限制性股票的公告》(公告编号: 2023-026)、《四方股份第七届监事会第八次会议决议公告》(公告编号: 2023-027)、《四方股份独立董事关于第七届董事会第八次会议有关事项发表的独立意见》、《四方股份启航 2 号限制性股票激励计划激励对象名单(首次授予日)》、《四方股份监事会关于公司启航 2 号限制性股票激励计划激励对象名单(首次授予日)的核查意见》、《四方股份关于向启航 2 号限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票登记完成的公告》(公告编号: 2023-031)、《四方股份第七届董事会第十一次会议决议公告》(公告编号: 2024-002)、《四方股份关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的公告》(公告编号: 2024-005)、《四方股份关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》(公告编号: 2024-006)、《四方股份第七届监事会第十次会议决议公告》(公告编号: 2024-009)、《四方股份监事会关于公司第七届监事会第十次会议相关事项的核查意见》、《四方股份第七届董事会第十二次会议决议公告》(公告编号: 2024-014)、《四方股份关于调整公司启航 2 号限制性股票激励计划回购价格的公告》(公告编号: 2024-015)、《四方股份关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的公告》(公告编号: 2024-016)、《四方股份关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》(公告编号: 2024-017)、《四方股份第七届监事会第十一次会议决议公告》(公告编号: 2024-018)、《四方股份关于部分限制性股票回购注销实施公告》(公告编号: 2024-022)、《四方股份第七届董事会第十四次会议决议公告》(公告编号: 2024-023)、《四方股份关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的公告》(公告编号: 2024-025)、《四方股份关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》(公告编号: 2024-026)、《四方股份第七届监事会第十二次会议决议公告》(公告编号: 2024-027)、《四方股份监事会关于公司第七届监事会第十二次会议相关事项的核查意见》、《四方股份第七届董事会第十六次会议决议公告》(公告编号: 2024-030)、《四方股份第七届监事会第十三次会议决议公告》(公告编号: 2024-031)、《四方股份关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的公告》(公告编号: 2024-033)、《四方股份关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》(公告编号: 2024-034)、《四方股份监事会关于公司启航 2 号限制性股票激励计划激励对象名单(预留授予日)的核查意见》、《四方股份关于调整启航 2 号激励计划预留授予价格及预留授予数量、向激励对象授予预</p>

	留部分限制性股票的公告》（公告编号：2024-035）、《四方股份关于启航 2 号限制性股票激励计划预留授予限制性股票登记完成的公告》（公告编号：2024-037）、《四方股份关于部分限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2024-039）、《四方股份第七届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：2024-040）、《四方股份第七届监事会第十四次会议决议公告》（公告编号：2024-041）、《四方股份关于启航 2 号限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2024-042）、《四方股份关于启航 2 号限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期限售股份上市流通的公告》（公告编号：2024-044）、《四方股份关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的公告》（公告编号：2025-005）、《四方股份关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》（公告编号：2025-006）、《四方股份关于部分限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2025-023）。
--	--

## （二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

### 股权激励情况

适用 不适用

### 其他说明

适用 不适用

### 员工持股计划情况

适用 不适用

### 其他激励措施

适用 不适用

## 四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

### 其他说明

适用 不适用

### 1、环境管理合规与绿色战略

公司遵循《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国节约能源法》等环境相关法律法规，以及行业环境管理规范的要求，积极推行 ISO14001 环境管理体系和 ISO50001 能源管理体系，制定环境保护的规章制度，从全生命周期角度评估环境影响，建立绿色发展长效机制，推动绿色转型，助力资源节约型和环境友好型社会建设。2025 年上半年，公司未发生环境污染事件，环境与能源管理绩效显著提升。

### 2、绿色生产与运营实践

公司秉持绿色制造和运营理念，将节能降耗措施贯穿于生产全链条。在绿色生产方面，选择环保低能耗设备及原材料，推广新技术、新工艺、新材料，提升产品质量，降低能源消耗和环境污染。南京和保定生产基地建设绿色供能系统，保定基地推出综合能源管理系统。在低碳办公方面，贯彻绿色办公理念，实施两化融合管理体系，打造全生命周期信息系统，加强员工节能意识培训，采取多种节能措施，减少资源消耗，营造绿色和谐的企业运营环境。

### 3、碳管理与可持续发展行动

公司积极践行绿色低碳和可持续发展理念，持续运行环境与能源管理体系。通过开展组织级碳盘查和核查、产品碳足迹核查，助力碳中和目标实现。公司从 2023 年开始启动温室气体核查和产品碳足迹核查。2025 年 1 月完成 2024 年度组织级碳盘查和核查工作，相关区域温室气体排放情况经第三方现场碳核查并获碳核查证书。2025 年上半年，对多个产品型号进行生命周期碳足迹核查并获证书。2025 年 6 月，公司购买绿色电力证书 4,250 张，积极履行社会责任，推动企业可持续发展。

#### 五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### (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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行
与首次公开发行相关的承诺	其他	四方电气（集团）股份有限公司	为保护公司中小股东的长远利益，避免与公司在未来发生同业竞争，公司控股股东四方电气（集团）股份有限公司于 2009 年 2 月 23 日签署了避免同业竞争的承诺函。	2009 年 2 月 23 日		本承诺一经作出即为不可撤销，除非本公司在四方继保中的持股比例低于 5%。	是
	其他	杨奇逊 王绪昭	为保护公司中小股东的长远利益，避免与公司在未来发生同业竞争，公司实际控制人杨奇逊先生和王绪昭先生于 2009 年 2 月 23 日分别签署了避免同业竞争的承诺函。	2009 年 2 月 23 日		本承诺一经作出即为不可撤销，除非本人不再为四方继保的实际控制人。	是

### 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

□适用 √不适用

### 三、违规担保情况

□适用 √不适用

#### 四、半年报审计情况

适用 不适用

#### 五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

#### 六、破产重整相关事项

适用 不适用

#### 七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### 八、上市公司及其董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

#### 九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人诚信经营、信用良好。

#### 十、重大关联交易

##### (一) 与日常经营相关的关联交易

##### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

##### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

##### 1、向关联人销售/采购主营产品/技术/服务

单位：万元 币种：人民币

交易类别	定价原则	2025 年预计金额	截止 2025 年 6 月 30 日执行金额
销售产品/技术	市场价格	13,000	2,988
采购产品/技术	市场价格	500	0
采购工程服务	市场价格	4,500	0
合计		18,000	2,988

##### 2、向关联人提供/接受租赁服务

单位：万元 币种：人民币

交易类别	定价原则	2025 年预计金额	截止 2025 年 6 月 30 日执行金额
房屋租赁服务	市场价格	1,200	864.61
合计		1,200	864.61

### 3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### (二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

##### 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

##### 2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

### 3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### 4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

#### (三) 共同对外投资的重大关联交易

##### 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

##### 2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

2024年6月4日，公司召开第七届董事会第十四次会议、第七届监事会第十二次会议，审议通过了《关于与关联方共同投资暨关联交易的议案》，详见公司于2024年6月5日刊登于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《四方股份关于与关联方共同投资暨关联交易的公告》（公告编号：2024-024），报告期内相关交易已完成。

### 3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### 共同对外投资的重大关联交易情况说明

2024年公司与四方电气（集团）股份有限公司共同出资设立天津闪电邦电力科技有限公司，注册资本600万元人民币。其中四方电气持股51%，公司持股49%。截至报告期末公司暂未实缴出资。

#### (四) 关联债权债务往来

##### 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	
公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	13,871,016.48
报告期末对子公司担保余额合计（B）	43,248,810.10
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	43,248,810.10
担保总额占公司净资产的比例（%）	0.96
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	
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金额（D）	
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	
上述三项担保金额合计（C+D+E）	
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	

(三) 其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	1,518,000,000	0	0
券商理财产品	自有资金	600,000,000	600,000,000	0

2025 年 1-6 月，公司利用自有资金认购期限在 6 个月以内的银行理财产品（结构性存款），滚动续作金额共计 15.18 亿，当年单日最高余额 11.46 亿。

2025 年 1-6 月，公司利用自有资金认购由证券公司及其资产管理公司发行的，期限在 1 年以内的单一资产管理计划，投资方向均为银行存款、本金保障型收益凭证，滚动续作金额共计 6 亿，当年单日最高余额 6 亿。

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)		本次变动后	
	数量	比例 (%)	其他	小计	数量	比例 (%)
一、有限售条件股份	14,582,300	1.75	-168,000	-168,000	14,414,300	1.73
1、国家持股						
2、国有法人持股						
3、其他内资持股	14,582,300	1.75	-168,000	-168,000	14,414,300	1.73
其中：境内非国有法人持股						
境内自然人持股	14,582,300	1.75	-168,000	-168,000	14,414,300	1.73
4、外资持股						
其中：境外法人持股						
境外自然人持股						
二、无限售条件流通股	818,853,700	98.25			818,853,700	98.27
1、人民币普通股	818,853,700	98.25			818,853,700	98.27
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	833,436,000	100.00	-168,000	-168,000	833,268,000	100.00

## 2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

2023 年，公司实施了启航 2 号限制性股票激励计划，并以定向发行方式向激励对象首次授予本公司限制性股票 1,907.90 万股；2024 年，以定向发行方式向激励对象预留授予本公司限制性股票 132.5 万股。报告期内，共有 7 名激励对象离职，不再具备激励对象资格，经公司第七届董事会第十八次会议审议通过，同意对其持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 168,000 股予以回购注销，截至报告期末，回购注销实施完毕，公司股份总数由 833,436,000 股变更为 833,268,000 股。

## 3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

## 4、 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

### (二) 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	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
四方股份启航 2 号限制性股票激励计划激励对象	5,681,700		-72,000	5,609,700	非公开发行（股权激励首次授予）	自首次授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止
	7,575,600		-96,000	7,479,600		自首次授予登记完成之日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止
	662,500			662,500	非公开发行（股权激励预留授予）	自预留授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至预留授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止
	662,500			662,500		自预留授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至预留授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止
合计	14,582,300		-168,000	14,414,300	/	/

注：鉴于启航 2 号限制性股票激励计划 7 名激励对象因个人原因离职，不再具备激励对象资格，经公司第七届董事会第十八次会议审议通过，同意对其持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 168,000 股予以回购注销，报告期内已完成回购注销。

## 二、 股东情况

### (一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数（户）	39,584
------------------	--------

截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用
------------------------	-----

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末 持股数量	比例 （%）	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记 或冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
四方电气（集团）股份有限公司	-487,200	350,020,466	42.01	0	无	0	境内非国有法人
北京华科恒基数智科技有限公司	0	38,196,802	4.58	0	无	0	国有法人
香港中央结算有限公司	-1,680,076	17,902,185	2.15	0	无	0	未知
前海人寿保险股份有限公司一分红保险产品	-12,222,080	11,222,420	1.35	0	无	0	未知
杨奇逊	0	6,454,680	0.77	0	无	0	境内自然人
中国工商银行股份有限公司—广发多因子灵活配置混合型证券投资基金	-3,719,100	6,192,500	0.74	0	无	0	未知
招商银行股份有限公司—朱雀恒心一年持有期混合型证券投资基金		5,930,820	0.71	0	无	0	未知
中国建设银行股份有限公司—易方达环保主题灵活配置混合型证券投资基金		4,727,436	0.57	0	无	0	未知
全国社保基金四一三组合		4,702,500	0.56	0	无	0	未知
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		4,619,300	0.55	0	无	0	未知
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件 流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
四方电气（集团）股份有限公司	350,020,466	人民币普通股	350,020,466				
北京华科恒基数智科技有限公司	38,196,802	人民币普通股	38,196,802				
香港中央结算有限公司	17,902,185	人民币普通股	17,902,185				
前海人寿保险股份有限公司一分红保险产品	11,222,420	人民币普通股	11,222,420				
杨奇逊	6,454,680	人民币普通股	6,454,680				
中国工商银行股份有限公司—广发多因子灵活配置混合型证券投资基金	6,192,500	人民币普通股	6,192,500				
招商银行股份有限公司—朱雀恒心一年持有期混合型证券投资基金	5,930,820	人民币普通股	5,930,820				
中国建设银行股份有限公司—易方达环保主题灵活配置混合型证券投资基金	4,727,436	人民币普通股	4,727,436				
全国社保基金四一三组合	4,702,500	人民币普通股	4,702,500				

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	4,619,300	人民币普通股	4,619,300
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	(1) 公司前十名股东中, 杨奇逊先生为公司实际控制人之一, 是控股股东四方电气(集团)股份有限公司之股东; (2) 除上述情况外, 未知其他股东之间是否存在关联关系, 也未知其他股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

**持股 5%以上股东、前十名股东及前十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

**前十名股东及前十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

**前十名有限售条件股东持股数量及限售条件**

适用 不适用

**(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东**

适用 不适用

**三、董事和高级管理人员情况**

**(一) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动情况**

适用 不适用

**其它情况说明**

适用 不适用

**(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况**

适用 不适用

**(三) 其他说明**

适用 不适用

**四、控股股东或实际控制人变更情况**

适用 不适用

**五、优先股相关情况**

适用 不适用

## 第七节 债券相关情况

### 一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

适用 不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表 2025 年 6 月 30 日

编制单位：北京四方继保自动化股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		2,501,266,613.98	3,532,161,472.90
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		604,063,137.02	240,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据		88,042,911.11	98,396,023.26
应收账款		1,433,589,500.86	1,189,564,984.90
应收款项融资		242,322,743.68	346,211,496.90
预付款项		219,558,209.05	247,401,302.05
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		65,188,938.22	43,703,969.42
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		1,916,991,841.21	1,966,627,586.76
其中：数据资源			
合同资产		2,238,585,871.28	1,759,939,311.53
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		420,676,784.77	498,684,265.93
流动资产合计		9,730,286,551.18	9,922,690,413.65
<b>非流动资产：</b>			
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		59,473,124.16	58,679,208.45
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		23,965,014.05	23,910,287.70
投资性房地产		26,429,246.87	28,131,966.82
固定资产		486,430,583.54	392,497,316.42
在建工程		17,070,455.96	138,813,362.20
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			2,666,234.48
无形资产		236,475,689.61	207,300,970.95
其中：数据资源			
开发支出		18,658,619.26	23,666,301.60
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		24,268,525.11	23,667,427.60
递延所得税资产		220,547,169.93	201,733,470.86
其他非流动资产		34,878,529.84	21,980,380.32

非流动资产合计		1,148,196,958.33	1,123,046,927.40
资产总计		10,878,483,509.51	11,045,737,341.05
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,242,061,696.13	1,063,907,542.24
应付账款		2,860,065,951.92	2,567,673,510.37
预收款项			
合同负债		1,292,129,289.80	1,682,568,250.50
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		232,257,108.29	325,826,710.06
应交税费		60,262,621.18	85,225,696.04
其他应付款		155,540,041.70	200,863,019.01
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			3,688,247.79
其他流动负债		527,461,645.77	518,120,894.63
流动负债合计		6,369,778,354.79	6,447,873,870.64
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			

应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		14,823,633.30	15,195,336.69
递延所得税负债		2,648,797.71	3,482,959.59
其他非流动负债			
非流动负债合计		17,472,431.01	18,678,296.28
负债合计		6,387,250,785.80	6,466,552,166.92
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		833,268,000.00	833,436,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,689,508,592.07	1,665,980,285.34
减：库存股		90,377,661.00	101,930,277.00
其他综合收益		-105,170.27	-39,263.41
专项储备			
盈余公积		415,829,968.77	415,829,968.77
一般风险准备			
未分配利润		1,638,289,054.78	1,761,978,393.15
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		4,486,412,784.35	4,575,255,106.85
少数股东权益		4,819,939.36	3,930,067.28
所有者权益（或股东权益）合计		4,491,232,723.71	4,579,185,174.13
负债和所有者权益（或股东权益）总计		10,878,483,509.51	11,045,737,341.05

公司负责人：高秀环

主管会计工作负责人：付饶

会计机构负责人：周阳

母公司资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位：北京四方继保自动化股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,030,893,736.65	1,803,105,317.97
交易性金融资产		201,630,000.00	
衍生金融资产			
应收票据		33,135,706.58	50,401,893.83
应收账款		559,329,299.62	496,303,328.86
应收款项融资		66,613,920.43	173,417,075.56
预付款项		207,866,819.05	214,382,503.77
其他应收款		87,385,556.03	271,333,798.94
其中：应收利息			
应收股利			200,000,000.00
存货		87,096,237.22	80,462,742.78
其中：数据资源			
合同资产		887,036,999.42	750,701,540.05
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		59,595,646.00	69,201,183.30
流动资产合计		3,220,583,921.00	3,909,309,385.06
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		1,474,621,036.89	1,449,995,721.57

其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		23,965,014.05	23,910,287.70
投资性房地产			
固定资产		84,197,469.50	89,737,448.46
在建工程		6,027,173.53	33,049,178.39
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		114,021,547.82	92,333,139.37
其中：数据资源			
开发支出		5,727,389.77	7,786,608.76
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		15,675,364.68	14,579,532.78
递延所得税资产		88,097,661.54	84,106,283.59
其他非流动资产		8,613,248.06	3,025,279.58
非流动资产合计		1,820,945,905.84	1,798,523,480.20
资产总计		5,041,529,826.84	5,707,832,865.26
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		455,496,360.98	424,159,362.21
应付账款		561,081,709.08	475,308,065.25
预收款项			
合同负债		380,544,620.97	497,647,557.69
应付职工薪酬		94,507,421.67	145,701,143.58
应交税费		7,458,172.75	12,998,296.18
其他应付款		132,827,599.20	234,749,142.43
其中：应付利息			

应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		176,468,567.14	184,057,071.53
流动负债合计		1,808,384,451.79	1,974,620,638.87
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,415,600.00	2,541,303.37
递延所得税负债		1,857,495.90	2,204,953.96
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,273,095.90	4,746,257.33
负债合计		1,813,657,547.69	1,979,366,896.20
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		833,268,000.00	833,436,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,721,255,706.84	1,698,550,076.84
减：库存股		90,377,661.00	101,930,277.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		419,539,472.07	419,539,472.07
未分配利润		344,186,761.24	878,870,697.15

所有者权益（或股东权益）合计		3,227,872,279.15	3,728,465,969.06
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,041,529,826.84	5,707,832,865.26

公司负责人：高秀环

主管会计工作负责人：付饶

会计机构负责人：周阳

合并利润表  
2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入		4,020,225,138.80	3,477,205,242.58
其中：营业收入		4,020,225,138.80	3,477,205,242.58
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,540,227,052.49	3,010,110,301.64
其中：营业成本		2,793,427,068.56	2,313,597,609.87
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		39,313,002.53	32,159,582.40
销售费用		245,417,502.66	232,592,402.98
管理费用		148,868,444.12	146,116,823.05
研发费用		340,751,933.59	320,490,135.96
财务费用		-27,550,898.97	-34,846,252.62
其中：利息费用			188,066.76

利息收入		29,802,709.42	35,660,031.37
加：其他收益		93,834,823.75	78,160,904.25
投资收益（损失以“-”号填列）		7,180,500.78	999,739.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		784,039.11	-191,018.62
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		4,117,863.37	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-23,258,498.07	-22,122,856.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-36,207,437.64	-46,614,040.28
资产处置收益（损失以“-”号填列）		1,182,552.26	38,045.74
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		526,847,890.76	477,556,733.88
加：营业外收入		7,193,844.54	18,453,756.40
减：营业外支出		1,346,425.45	2,000,999.39
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		532,695,309.85	494,009,490.89
减：所得税费用		56,758,939.41	69,257,072.51
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		475,936,370.44	424,752,418.38
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		475,936,370.44	424,752,418.38
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）		476,162,821.63	423,591,108.29
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-226,451.19	1,161,310.09
六、其他综合收益的税后净额		-65,906.86	9,266.43
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-65,906.86	9,266.43
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			

(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-65,906.86	9,266.43
(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		-65,906.86	9,266.43
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		475,870,463.58	424,761,684.81
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		476,096,914.77	423,600,374.72
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-226,451.19	1,161,310.09
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.58	0.52
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.58	0.52

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

公司负责人：高秀环

主管会计工作负责人：付饶

会计机构负责人：周阳

母公司利润表  
2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入		1,052,055,882.42	916,090,022.60
减：营业成本		770,111,251.36	663,510,081.80
税金及附加		8,249,745.49	8,166,273.66
销售费用		67,697,650.46	73,897,052.02
管理费用		85,120,607.05	87,779,174.74

研发费用		79,694,830.55	79,899,971.24
财务费用		-15,309,985.25	-21,883,217.77
其中：利息费用			
利息收入		16,482,504.38	21,394,640.69
加：其他收益		18,613,159.30	15,548,237.01
投资收益（损失以“-”号填列）		2,897,375.84	937,293.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		784,039.11	-191,018.62
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）		1,684,726.35	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-774,425.90	-3,950,684.84
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-11,656,052.10	-6,904,254.46
资产处置收益（损失以“-”号填列）		194,761.08	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		67,451,327.33	30,351,278.22
加：营业外收入		1,607,254.54	13,115,569.46
减：营业外支出		561,658.40	1,776,279.09
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		68,496,923.47	41,690,568.59
减：所得税费用		3,328,699.38	3,285,550.91
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		65,168,224.09	38,405,017.68
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		65,168,224.09	38,405,017.68
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			

2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		65,168,224.09	38,405,017.68
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

公司负责人：高秀环

主管会计工作负责人：付饶

会计机构负责人：周阳

合并现金流量表  
2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,412,570,272.78	2,938,246,265.96
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		88,956,235.38	64,545,393.27

收到其他与经营活动有关的现金		113,355,603.90	118,282,685.80
经营活动现金流入小计		3,614,882,112.06	3,121,074,345.03
购买商品、接受劳务支付的现金		2,128,551,971.48	1,772,583,483.09
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			
支付给职工及为职工支付的现金		687,246,399.04	601,651,522.61
支付的各项税费		287,585,294.08	247,504,794.24
支付其他与经营活动有关的现金		511,970,747.88	438,744,465.60
经营活动现金流出小计		3,615,354,412.48	3,060,484,265.54
经营活动产生的现金流量净额		-472,300.42	60,590,079.49
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1,758,000,000.00	223,000,000.00
取得投资收益收到的现金		6,780,607.10	1,261,149.30
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		938,265.08	26,314.90
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			11,983,132.36
投资活动现金流入小计		1,765,718,872.18	236,270,596.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		97,696,948.42	55,337,610.48
投资支付的现金		2,118,000,000.00	226,000,000.00
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		2,215,696,948.42	281,337,610.48
投资活动产生的现金流量净额		-449,978,076.24	-45,067,013.92
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			

吸收投资收到的现金		1,939,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,939,000.00	
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,939,000.00	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		599,952,960.00	499,350,600.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		2,654,319.96	3,174,750.00
筹资活动现金流出小计		602,607,279.96	502,525,350.00
筹资活动产生的现金流量净额		-600,668,279.96	-502,525,350.00
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-622,404.54	396,467.91
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-1,051,741,061.16	-486,605,816.52
加：期初现金及现金等价物余额		3,258,644,388.95	2,892,147,104.68
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		2,206,903,327.79	2,405,541,288.16

公司负责人：高秀环

主管会计工作负责人：付饶

会计机构负责人：周阳

母公司现金流量表

2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,401,947,863.26	1,146,228,013.13
收到的税费返还		20,071,570.85	15,787,688.97
收到其他与经营活动有关的现金		60,871,684.56	68,999,445.28
经营活动现金流入小计		1,482,891,118.67	1,231,015,147.38
购买商品、接受劳务支付的现金		1,225,315,440.87	1,072,238,643.39
支付给职工及为职工支付的现金		198,371,576.92	166,381,513.98

支付的各项税费		43,415,599.84	32,947,424.91
支付其他与经营活动有关的现金		151,551,983.04	120,524,375.17
经营活动现金流出小计		1,618,654,600.67	1,392,091,957.45
经营活动产生的现金流量净额		-135,763,482.00	-161,076,810.07
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		800,000,000.00	200,000,000.00
取得投资收益收到的现金		202,240,136.94	421,196,010.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		220,080.00	150.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			11,983,132.36
投资活动现金流入小计		1,002,460,216.94	633,179,293.31
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		22,436,217.81	20,598,002.92
投资支付的现金		1,010,000,000.00	200,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,032,436,217.81	220,598,002.92
投资活动产生的现金流量净额		-29,976,000.87	412,581,290.39
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		599,952,960.00	499,350,600.00
支付其他与筹资活动有关的现金		1,174,320.00	174,750.00
筹资活动现金流出小计		601,127,280.00	499,525,350.00
筹资活动产生的现金流量净额		-601,127,280.00	-499,525,350.00
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-390,627.77	323,620.51
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-767,257,390.64	-247,697,249.17

加：期初现金及现金等价物余额		1,690,465,158.34	1,536,558,947.83
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>923,207,767.70</b>	<b>1,288,861,698.66</b>

公司负责人：高秀环

主管会计工作负责人：付饶

会计机构负责人：周阳

合并所有者权益变动表  
2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

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		
	实收资本 (或股本)	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	833,436,000.00				1,665,980,285.34	101,930,277.00	-39,263.41		415,829,968.77		1,761,978,393.15		4,575,255,106.85	3,930,067.28	4,579,185,174.13
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	833,436,000.00				1,665,980,285.34	101,930,277.00	-39,263.41		415,829,968.77		1,761,978,393.15		4,575,255,106.85	3,930,067.28	4,579,185,174.13
三、本期增减变动金额（减少以	-168,000.00				23,528,306.73	-11,552,616.00	-65,906.86				-123,689,338.37		-88,842,322.50	889,872.08	-87,952,450.42

“一” 号填 列)														
(一) 综合收 益总额						-65,906.86				476,162,821.63		476,096,914.77	-226,451.19	475,870,463.58
(二) 所有者 投入和 减少资 本	-168,000.00				23,528,306.73	-11,552,616.00						34,912,922.73	1,116,323.27	36,029,246.00
1.所有 者投入 的普通 股	-168,000.00				-1,107,120.00							-1,275,120.00	1,939,000.00	663,880.00
2.其他 权益工 具持有 者投入 资本														
3.股份 支付计 入所有 者权益 的金额					23,812,750.00							23,812,750.00		23,812,750.00
4.其他					822,676.73	-11,552,616.00						12,375,292.73	-822,676.73	11,552,616.00
(三) 利润分 配										-599,852,160.00		-599,852,160.00		-599,852,160.00
1.提取 盈余公 积														
2.提取 一般风 险准备														



(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	833,268,000.00				1,689,508,592.07	90,377,661.00	-105,170.27	415,829,968.77		1,638,289,054.78		4,486,412,784.35	4,819,939.36	4,491,232,723.71

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	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	832,251,000.00				1,582,072,395.22	144,809,610.00	-421,038.68		415,829,968.77		1,545,657,349.01		4,230,580,064.32	3,682,956.41	4,234,263,020.73
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	832,251,000.00				1,582,072,395.22	144,809,610.00	-421,038.68		415,829,968.77		1,545,657,349.01		4,230,580,064.32	3,682,956.41	4,234,263,020.73
三、本期增减变动金额（减少以“－”号	-25,000.00				41,493,088.59	-11,586,150.00	9,266.43				-75,708,491.71		-22,644,986.69	1,161,310.09	-21,483,676.60

填列)														
(一) 综合收益总额						9,266.43				423,591,108.29		423,600,374.72	1,161,310.09	424,761,684.81
(二) 所有者投入和减少资本	-25,000.00			41,493,088.59	-11,586,150.00							53,054,238.59		53,054,238.59
1. 所有者投入的普通股	-25,000.00			-164,750.00								-189,750.00		-189,750.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额				41,657,838.59								41,657,838.59		41,657,838.59
4. 其他					-11,586,150.00							11,586,150.00		11,586,150.00
(三) 利润分配										-499,299,600.00		-499,299,600.00		-499,299,600.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-499,299,600.00		-499,299,600.00		-499,299,600.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥														

补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	832,226,000.00			1,623,565,483.81	133,223,460.00	-411,772.25	415,829,968.77	1,469,948,857.30	4,207,935,077.63	4,844,266.50	4,212,779,344.13		

公司负责人：高秀环

主管会计工作负责人：付饶

会计机构负责人：周阳

母公司所有者权益变动表

2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2025 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	833,436,000.00				1,698,550,076.84	101,930,277.00			419,539,472.07	878,870,697.15	3,728,465,969.06
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	833,436,000.00				1,698,550,076.84	101,930,277.00			419,539,472.07	878,870,697.15	3,728,465,969.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-168,000.00				22,705,630.00	-11,552,616.00				-534,683,935.91	-500,593,689.91
(一) 综合收益总额										65,168,224.09	65,168,224.09

(二) 所有者投入和减少资本	-168,000.00				22,705,630.00	-11,552,616.00					34,090,246.00
1. 所有者投入的普通股	-168,000.00				-1,107,120.00						-1,275,120.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					23,812,750.00						23,812,750.00
4. 其他						-11,552,616.00					11,552,616.00
(三) 利润分配										-599,852,160.00	-599,852,160.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-599,852,160.00	-599,852,160.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	833,268,000.00				1,721,255,706.84	90,377,661.00			419,539,472.07	344,186,761.24	3,227,872,279.15

项目	2024 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	832,251,000.00				1,614,642,186.72	144,809,610.00			419,539,472.07	728,519,047.86	3,450,142,096.65
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	832,251,000.00				1,614,642,186.72	144,809,610.00			419,539,472.07	728,519,047.86	3,450,142,096.65
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-25,000.00				41,493,088.59	-11,586,150.00				-460,894,582.32	-407,840,343.73

(一) 综合收益总额									38,405,017.68	38,405,017.68
(二) 所有者投入和减少资本	-25,000.00			41,493,088.59	-11,586,150.00					53,054,238.59
1. 所有者投入的普通股	-25,000.00			-164,750.00						-189,750.00
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额				41,657,838.59						41,657,838.59
4. 其他					-11,586,150.00					11,586,150.00
(三) 利润分配									-499,299,600.00	-499,299,600.00
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配									-499,299,600.00	-499,299,600.00
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余额	832,226,000.00			1,656,135,275.31	133,223,460.00			419,539,472.07	267,624,465.54	3,042,301,752.92

公司负责人：高秀环

主管会计工作负责人：付饶

会计机构负责人：周阳

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

适用 不适用

北京四方继保自动化股份有限公司（以下简称“本公司、公司或四方股份”）成立于 1994 年 4 月，于 2004 年 1 月根据北京市发展与改革委员会京发改[2004]6 号文批准，整体变更为股份有限公司并完成了工商注册登记。于 2010 年 12 月 24 日本公司公开发行人民币普通股（A 股）8,200 万股（每股面值 1.00 元，发行价格 23.00 元），并于 2010 年 12 月 31 日在上海证券交易所挂牌上市交易，股票简称：四方股份，股票代码：601126。本公司注册资本为 83,343.60 万元。

本公司之母公司为四方电气（集团）股份有限公司（以下简称“四方电气”），实际控制人为杨奇逊先生和王绪昭先生。

本公司总部位于北京市，公司注册地址：北京市海淀区上地信息产业基地四街 9 号。

公司法定代表人：高秀环。

本公司主要经营输变电保护和自动化系统、发电与企业电力系统、配用电系统、电力电子应用等领域的产品研究、开发、生产和销售等业务，提供相关产品及系统解决方案。

截至报告期末，本公司纳入合并范围的子公司共 19 户，其中二级子公司 11 户和三级子公司 8 户。详细情况见“附注九、合并范围的变更”和“附注十、在其他主体中的权益”。

本财务报表于 2025 年 8 月 28 日经本公司董事会批准报出。

### 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假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南及准则解释的规定进行确认和计量（以下合称“企业会计准则”）、以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的相关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。本公司编制的财务报表除现金流量表按照收付实现制原则编制外，其余均按照权责发生制原则编制。

#### 2、持续经营

适用 不适用

本公司利用所有可获得信息，未发现自报告期末起 12 个月内对持续经营能力产生重大怀疑的事项。

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，制定具体会计政策和会计估计，主要体现在本附注五“11、金融工具”、“17、合同资产”、“16、存货”、“21、固定资产”、“26、无形资产”、“34、收入”等各项描述。

#### 1、遵循企业会计准则的声明

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

## 2、 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3、 营业周期

√适用 □不适用

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

## 4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

## 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	存在客观证据表明存在减值
本期重要的应收款项核销	200 万元人民币
重要的非全资子公司	注册资本 500 万元人民币

## 6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

### 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。对于同一控制下的企业合并，合并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，按原账面价值计量，不形成商誉。合并对价的账面价值，与合并中取得的净资产账面价值份额的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

### 2. 非同一控制下的企业合并

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

合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益性工具的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并的，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

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

因企业合并形成的商誉在合并财务报表中单独列报，并按照成本扣除累计减值准备后的金额计量。商誉至少在每年年度终了进行减值测试。商誉计提减值的方法见“附注五、27”。

## 7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

本公司以控制为基础确定合并财务报表范围。控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。本公司将拥有实际控制权的子公司（包括母公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围。

本公司合并财务报表按照《企业会计准则第33号—合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时抵销合并范围内的所有重大内部交易和往来。子公司的所有者权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

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。

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司的，则调整合并资产负债表的期初账面余额；将子公司合并当期期初至报告年末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司合并当期期初至报告年末的现金流量纳入合并现金流量表。若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初账面余额；将子公司自购买日至报告年末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至报告年末的现金流量纳入合并现金流量表。

对于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，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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，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，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，将各项交易作为独立的交易进行会计处理。

## 8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

### 1. 合营安排的分类

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

### 2. 共同经营的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按其份额确认共同持有的资产或负债；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用以及按其份额确认共同经营发生的费用。对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

### 3. 合营企业的会计处理

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号—长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理，不享有共同控制的参与方应当根据其对该合营企业的影响程度进行会计处理。

## 9、 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资（包括三个月内到期的债券投资，但不包括权益性投资）。

## 10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### 1. 外币业务

本公司对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币记账。

资产负债表日，对各种外币账户的外币资产、负债，分以下两类分别处理：（1）外币货币性项目，因汇率变化而产生的汇兑差额作为当期财务费用处理，计入当期损益；属于筹建期间的，计入长期待摊费用；属于与购建固定资产有关的，按照借款费用资本化的原则处理。同时，调增或调减相应外币货币性项目的记账本位币金额。（2）外币非货币性项目，对于以历史成本计量的外币非货币性项目，除涉及计提资产减值外，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；对于以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动损益处理，计入当期损益。

### 2. 外币财务报表折算

本公司在对境外经营的财务报表进行折算时，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，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在合并资产负债表中股东权益项目下单独列示。处置境外经营时，将与该项境外经营相关的外币财务报表折算差额转入处置当期损益。现金流量表所有发生额项目，采用即期汇率/按照系统合理的方法确定、与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算，汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示。

## 11、 金融工具

√适用 □不适用

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。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

### 1. 金融资产

#### （1）分类和计量

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

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

#### ① 债务工具

本公司持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下三种方式进行计量：

##### A. 以摊余成本计量

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。本公司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

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。此类金融资产列示为其他债权投资，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。

另外，本公司将以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列示为应收款项融资。

#### C. 以公允价值计量且其变动计入当期损益

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产。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。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

#### ② 权益工具

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按照公允价值计量且其变动计入当期损益，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。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。

#### (2) 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务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

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。

于每个资产负债表日，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。

对于应收票据、应收账款及其他应收款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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款项，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款项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款项划分为若干组合，在组合基础上

计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

① 应收票据

组合	类别
组合 1	银行承兑汇票
组合 2	商业承兑汇票

② 应收账款

组合	类别	确定组合的依据
组合 1	账龄组合	除关联方之外的应收款项
组合 2	关联方组合	对关联方的应收款项

③ 其他应收款

组合	类别	确定组合的依据
组合 1	账龄组合	除关联方及备用金之外的应收款项
组合 2	关联方组合	对关联方的应收款项
组合 3	备用金组合	备用金

对于划分为账龄组合的应收账款和其他应收款，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，编制应收款项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。

对于划分为其他组合的应收票据、应收账款及其他应收款，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整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。

(3) 终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：1) 收取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，且本公司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控制。

其他权益工具投资终止确认时，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。

2. 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

本公司的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、应付账款、其他应付款、借款、应付债券及长期应付款等。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。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本公司终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

3. 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。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。

## 12、 应收票据

√适用 □不适用

对于应收票据的减值损失计量，比照前述金融资产应收票据、应收账款、其他应收款的减值损失计量方法。

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注五、11 金融工具。

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见附注五、11 金融工具。

### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

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，单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

## 13、 应收账款

√适用 □不适用

对于应收账款的减值损失计量，比照前述金融资产应收票据、应收账款、其他应收款的减值损失计量方法。

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注五、11 金融工具。

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见附注五、11 金融工具。

### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

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款项，单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

## 14、 应收款项融资

√适用 □不适用

本公司将以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列示为应收款项融资。

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用  不适用

详见附注五、11 金融工具。

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用  不适用

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

适用  不适用

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款项融资，单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

**15、 其他应收款**

适用  不适用

对于其他应收款的减值损失计量，比照前述金融资产应收票据、应收账款、其他应收款的减值损失计量方法。

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用  不适用

详见附注五、11 金融工具。

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用  不适用

详见附注五、11 金融工具。

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

适用  不适用

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其他应收款，单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

**16、 存货**

适用  不适用

**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**

适用  不适用

1. 存货的分类：本公司存货主要是指在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括在途物资、原材料、在产品、自制半成品、低值易耗品、委托加工物资、产成品等。

2. 存货的计价方法：存货发出时按标准成本法或移动加权平均法计价，对标准成本与实际成本的差异按当期结转发出存货应负担的成本差异，将标准成本调整为实际成本。库存商品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。低值易耗品采用一次摊销法。

3. 存货的盘存制度采用永续盘存制。

4. 存货由于遭受毁损、全部或部分陈旧过时和销售价格低于成本等原因造成的存货成本不可收回的部分，将处置收入扣除账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。存货盘亏造成的损失，计入当期

损益。

#### 存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用  不适用

存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法：资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。可变现净值按日常活动中，以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

#### 按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用  不适用

#### 基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用  不适用

### 17、 合同资产

适用  不适用

#### 合同资产的确认方法及标准

适用  不适用

本公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示；将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产减值准备的确定方法，与附注五、11 应收账款的预期信用损失的确定方法一致。

对于合同资产的减值损失计量，比照前述金融资产应收票据、应收账款、其他应收款的减值损失计量方法。

#### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用  不适用

详见附注五、11 金融工具。

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用  不适用

详见附注五、11 金融工具。

#### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用  不适用

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合同资产，单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

### 18、 持有待售的非流动资产或处置组

适用  不适用

#### 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用  不适用

## 终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

## 19、 长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资包括：本公司对子公司、合营企业及联营企业的长期股权投资。

子公司是指本公司能够对其实施控制的被投资单位；合营企业是指本公司能够与其他方对其实施共同控制的被投资单位；联营企业是指本公司能够对其实施重大影响的被投资单位。对子公司的投资，在公司财务报表中按照成本法确定的金额列示，在编制合并财务报表时按权益法调整后进行合并；对合营企业和联营企业的投资采用权益法核算。

### 1. 投资成本确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，购买方应当按照确定的企业合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

(2) 非企业合并形成的长期股权投资的投资成本确定：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### 2. 后续计量及损益确认

(1) 采用成本法核算的长期股权投资，初始投资或追加投资时，按照初始投资或追加投资的成本增加长期股权投资的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润中，投资企业按应享有的部分确认为当期投资收益。

(2) 持有期间，对下列长期股权投资采用权益法核算：①对被投资单位具有共同控制的长期股权投资，主要指合营企业；②对被投资单位具有重大影响的长期股权投资，主要指联营企业。

采用权益法核算的单位，按下列原则进行相关处理：

①长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

②投资方取得长期股权投资后，应当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；投资方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；投资方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，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。投资方在确认应享有被投资单位净损益的份额时，应当以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，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投资方不一致的，应当按照投资方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等。

③确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及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，本公司负有承担额外损失的情况除外。

被投资单位以后实现净利润的，在其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。

④本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，应当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适当调整后确认。

⑤对于被投资单位除净损益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股东权益。

### 3. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资时，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，原计入资本公积中的金额，在处置时也应进行结转，将所出售股权相对应的部分在处置时自资本公积转入当期损益。

### 4. 对被投资单位具有共同控制、重大影响的确认证据

共同控制，是指按照相关约定对某项回报产生重大影响的活动所共有的控制，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。通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。在确定被投资单位是否为合营企业时，应当按照《企业会计准则第 40 号-合营安排》的有关规定进行判断。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，应当考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。投资方能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

### 5. 长期股权投资减值准备的确认标准及计提方法

长期股权投资计提资产减值方法见“附注五、27”。

## 20、 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的

#### 折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。本公司确定投资性房地产的年折旧率如下：

投资性房地产类别	预计使用寿命	预计残值率	年折旧率
土地使用权	50 年	0%	2%
房屋及建筑物	20 年	0%	5%

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见“附注五、27”。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

## 21、 固定资产

### (1). 确认条件

适用  不适用

固定资产是指同时具有以下特征的有形资产：为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有；使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

#### 1. 固定资产的初始计量

固定资产包括房屋建筑物、专用设备、运输设备及通用设备。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。

#### 2. 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；不符合固定资产确认条件的，如固定资产日常修理和大修理，在发生时计入当期

损益。

## (2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 年	0%	5%
专用设备	年限平均法	5-10 年	0%	10%至 20%
运输设备	年限平均法	6 年	0%	16.67%
通用设备	年限平均法	5 年	0%	20%

固定资产折旧采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

本公司至少于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行适当调整。

当固定资产被处置或者预期通过使用、处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。本公司出售、转让、报废固定资产或发生毁损，将处置收入扣除账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。固定资产盘亏造成的损失计入当期损益。

固定资产计提资产减值方法见“附注五、27”。

## 22、 在建工程

√适用 □不适用

### 1. 在建工程计量

本公司按各项工程所发生的实际成本核算。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产并自次月起开始计提折旧。尚未办理竣工结算的，先按估计价值转入固定资产，待确定实际价值后，再进行调整。

### 2. 在建工程减值准备

在建工程计提资产减值方法见“附注五、27”。

## 23、 借款费用

√适用 □不适用

借款费用是指本公司因借款而发生的利息及其他相关成本，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。

### 1. 借款费用资本化与费用化的原则

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，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化，其他借款费用在发生时计入当期损益。当购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，暂停期间发生的借款费用计入当期损益。

符合资本化条件的资产是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### 2. 资本化金额的确定

专门借款以当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂

时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额，资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

## 24、 生物资产

适用 不适用

## 25、 油气资产

适用 不适用

## 26、 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

适用 不适用

#### 1. 无形资产的初始确认和计量

无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术、软件，以成本计量。对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司评估产生的商标使用权和现有非竞争协议等，以购买日公允价值计量。

(1) 土地使用权：土地使用权按使用年限 50 年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

(2) 专利权及非专利技术：专利权按法律规定的有效年限 5-10 年平均摊销，非专利技术按协议规定的有效年限 5-10 年平均摊销。

(3) 软件：按法律规定的有效年限并考虑受益期间以不长于 10 年平均摊销。

(4) 商标使用权：按法律规定的有效年限 10 年以内平均摊销。

(5) 非竞争协议：按协议规定的有效年限平均摊销。

#### 2. 无形资产的后续计量

无形资产按其使用寿命是否确定进行摊销：

(1) 无法预见无形资产带来经济利益的期限的作为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的无形资产不摊销，资产负债表日，应对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。本公司无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 使用寿命确定的无形资产选择直线法进行摊销。资产负债表日，应对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，必要时进行调整。

#### 3. 无形资产的处置

(1) 出售无形资产，将取得的价款与账面价值的差额计入当期损益。

(2) 无形资产预期不能为公司带来经济利益的，将该项无形资产的账面价值予以转销。

#### 4. 无形资产减值准备

无形资产计提资产减值方法见“附注五、27”。

### (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，被分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段支出是指公司为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查而发生的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段支出是指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

发生的支出。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (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，能够证明其有用性；
- (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。

本公司资本化的项目一般是本公司对于软硬件系统大型模块的开发项目。本公司将有明确立项并且预期能够形成无形资产的研发项目所投入的职工薪酬、差旅费、材料费等予以资本化。依据本公司资本化的原则，首先对本公司的研发投入按项目核算来归集研发投入；其次是本公司研发项目人员依据所立项目的技术先进性，以及与本公司现有产品技术的更新替代程度，判断研发项目的技术创新水平是否能够获取相关的技术发明专利、计算机软件著作权等授权；作为判断是否具备进行资本化的技术要素条件。

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。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

## 27、 长期资产减值

√适用 □不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

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

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

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

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。商誉资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司发生的长期待摊费用为经营租入固定资产改良支出等，按实际支出金额入账，在支出项目的受益期内分期平均摊销。长期待摊费用项目不能使本公司以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目摊余价值全部计入当期损益。

## 29、 合同负债

适用 不适用

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示，如企业在转让承诺的商品之前已收取的款项。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵消后以净额列示。

## 30、 职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费等。本公司在职工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。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

### (2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。设定提存计划是本公司向独立的基金缴存固定费用后，不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划是除设定提存计划以外的离职后福利计划。于报告期内，本公司的离职后福利主要是为员工缴纳的基本养老保险和失业保险，均属于设定提存计划。

#### 基本养老保险

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴费基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### (3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，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本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；②本公司有详细、正式的涉及支付辞退福利的重组计划；并且，该重组计划已开始实施，或已向受其影响的各方通告了该计划的主要内容，从而使各方形成了对本公司将实施重组的合理预期时。

### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

## 31、 预计负债

适用 不适用

## 32、 股份支付

适用  不适用

### 1. 股份支付的会计处理方法

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

#### (1) 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

#### (2) 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

### 2. 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

## 33、 优先股、永续债等其他金融工具

适用  不适用

## 34、 收入

### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用  不适用

#### 1、收入确认和计量所采用的会计政策

收入是指本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。包括销售商品收入、提供劳务收入、工程建造收入等。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

#### 2、收入确认的具体方法

(1) 销售商品收入

本公司主要销售输变电保护和自动化系统、发电与企业电力系统、配用电系统等系统化产品。本公司根据客户订单要求进行产品的生产，即在本公司生产车间内进行产品的生产、组配、调试。本公司将产品组配调试完毕后，按照合同约定的时间，发货至客户要求的地点，并经购买方签收，本公司不再对产品实施控制、商品控制权转移，本公司据此确认销售收入并结转销售成本。本公司给予客户的信用期根据客户的信用风险特征确定，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。

(2) 提供劳务收入

本公司对外提供的服务，通常包含系统安装、工程服务等业务。本公司根据合同具体约定及结算惯例，如满足“履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益”或者“本公司履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，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”的条件，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确认后确认收入。

对于有明确产出指标的服务合同，本公司按照产出法确定提供服务的履约进度；对于产出指标无法明确计量的合同，履约进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。于资产负债表日，本公司对已完成服务的履约进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

(3) 工程建造收入

本公司与客户之间的建造合同，通常客户能够控制履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照已发生的成本占预计总成本的比例确定履约进度。在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。于资产负债表日，本公司对已完成的建造劳务履约进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

**(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法**

适用 不适用

**35、 合同成本**

适用 不适用

本公司与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。根据其流动性，分别列报在存货、其他流动资产和其他非流动资产中。

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，除非该资产摊销期限不超过一年。

本公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

(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) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

本公司对与合同成本有关的资产采用与该资产相关的收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

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

(1) 企业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（1）减（2）的差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应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。

### 36、 政府补助

√适用 □不适用

#### 1. 政府补助类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于构建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

#### 2. 政府补助会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，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）。

与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（1）用于补偿企业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；

（2）用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（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。

软件退税于每年实际收到时确认为其他收益。

### 37、 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

1. 当期所得税：资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。

2. 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。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。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。于资产负债表日，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。

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、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对与子公司、合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该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、合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。

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。

### 38、 租赁

√适用 □不适用

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

#### 1. 承租人

##### (1) 使用权资产

在租赁开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，包括：

- 1) 租赁负债的初始计量金额；
- 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额）；
- 3) 发生的初始直接费用；
- 4) 为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

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

##### (2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 1) 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- 3) 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 4) 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；
- 5) 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司采用租赁内含利率作为折现率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：

- 1) 本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；
- 2) 根据担保余值预计的应付金额发生变动；
- 3) 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。

在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

##### (3) 租赁变更

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

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

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

## 2. 售后租回交易

公司按照“附注五、34 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。

### (1) 本公司作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司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“附注五、11 金融工具”。

### (2) 本公司作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司对资产购买进行会计处理，并根据前述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“附注五、11 金融工具”。

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

适用 不适用

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

## 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

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

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

### (1) 经营租赁会计处理

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

### (2) 融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照“附注五、11 金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

## 39、 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

**(1) . 股利分配**

现金股利于股东会批准的当期，确认为负债。

**(2) . 其他流动负债**

因产品质量保证形成的现时义务，当履行该义务很可能导致经济利益的流出，且其金额能够可靠计量时，确认为其他流动负债。

其他流动负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对其他流动负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

**(3) . 分部信息**

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2)本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；

(3)本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

根据本公司内部组织结构、管理要求，内部报告制度情况，本公司未设置经营分部。

**40、 重要会计政策和会计估计的变更**

**(1). 重要会计政策变更**

适用 不适用

**(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或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表**

适用 不适用

**41、 其他**

适用 不适用

**六、 税项**

**1、 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	6%、9%、13%
消费税		
营业税		

城市维护建设税	缴纳的增值税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
北京四方继保自动化股份有限公司（以下简称“四方股份”）	15
北京四方继保工程技术有限公司（以下简称“继保工程”）	15
南京四方亿能电力自动化有限公司（以下简称“南京亿能”）	15
北京四方吉思电气有限公司（以下简称“四方吉思”）	25
保定四方三伊电气有限公司（以下简称“四方三伊”）	15
北京中能博瑞控制技术有限公司（以下简称“中能博瑞”）	25
四方股份（香港）有限公司（以下简称“四方香港”）	16.50
四方继保（武汉）软件有限公司（以下简称“武汉软件”）	15
保定四方电力控制设备有限公司（以下简称“保定电力”）	25
保定四方继保工程技术有限公司（以下简称“保定工程”）	25
北京四方智和科技发展有限公司（以下简称“四方智和”）	25
北京四方瑞和科技有限公司（以下简称“四方瑞和”）	15
菲律宾四方继保自动化有限公司（以下简称“四方菲律宾”）	25
四方电气菲律宾公司（以下简称“四方电气菲律宾”）	25
四方股份（印度）有限公司（以下简称“四方印度”）	26
四方智能（武汉）控制技术有限公司（以下简称“四方智能”）	25
四方肯尼亚有限责任公司（以下简称“四方肯尼亚”）	30
苏州四方智电能源科技有限公司（以下简称“四方智电”）	小微企业
湖州四方智捷电气有限公司（以下简称“四方智捷”）	小微企业
湖州四方智翔电气有限公司（以下简称“四方智翔”）	25

## 2、 税收优惠

√适用 □不适用

1、四方股份、继保工程、南京亿能、四方三伊、武汉软件、四方瑞和分别于 2023 年、2022 年、2024 年、2022 年、2023 年、2024 年取得所属省（市）颁发的《高新技术企业证书》，上述《高新技术企业证书》有效期均为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》有关规定，本报告期四方股份、继保工程、南京亿能、四方三伊、武汉软件、四方瑞和适用的企业所得税税率为 15%。

2、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）文件规定，国家鼓励在我国境内开发生产软件产品，对增值税一般纳税人销售其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。

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 号文件 3）的规定，纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。本公司相关技术开发、转让等服务收入免征增值税。

4、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》（2023 年第 43 号）的规定，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%抵减应纳增值税税额。

5、根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 13 号）的相关规定：四方智电、四方智捷本期属于小微企业，享受小微企业相关税收优惠政策。

### 3、其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	2,206,903,327.79	3,258,644,388.95
其他货币资金	294,363,286.19	273,517,083.95
存放财务公司存款		
合计	2,501,266,613.98	3,532,161,472.90
其中：存放在境外的 款项总额	18,190,943.87	10,327,787.33

#### 其他说明

- 1、其他货币资金余额为本公司申请履约保函、投标保函、开具银行承兑汇票等业务存入银行的保证金。
- 2、本公司存放于境外的货币资金折合人民币合计 18,190,943.87 元。
- 3、期末银行存款无抵押、冻结等受限情况。

### 2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产	604,063,137.02	240,000,000.00	/
其中：			
券商理财产品	604,063,137.02		/
结构性存款		240,000,000.00	/
合计	604,063,137.02	240,000,000.00	/

#### 其他说明：

适用 不适用

无

### 3、衍生金融资产

适用 不适用

### 4、应收票据

#### (1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	88,042,911.11	98,396,023.26
合计	88,042,911.11	98,396,023.26

**(2). 期末公司已质押的应收票据**

适用 不适用

**(3). 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**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	7,239,210.00	
合计	7,239,210.00	

**(4). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见附注五、11 金融工具。

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

本公司应收票据无显著信用风险，无需计提减值准备。

**(6). 本期实际核销的应收票据情况**

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 5、应收账款

### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	861,927,702.66	626,089,307.71
其中：1 年以内分项		
1 年以内	861,927,702.66	626,089,307.71
1 年以内小计	861,927,702.66	626,089,307.71
1 至 2 年	326,471,345.61	366,567,753.06
2 至 3 年	242,954,863.89	198,953,994.76
3 年以上	210,039,096.66	168,993,800.99
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上	336,263,910.26	347,578,154.90
合计	1,977,656,919.08	1,708,183,011.42

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	24,577,141.91	1.24	24,577,141.91	100.00		25,676,582.89	1.50	25,676,582.89	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	24,577,141.91	1.24	24,577,141.91	100.00		25,676,582.89	1.50	25,676,582.89	100.00	
按组合计提坏账准备	1,953,079,777.17	98.76	519,490,276.31	26.60	1,433,589,500.86	1,682,506,428.53	98.50	492,941,443.63	29.30	1,189,564,984.90
其中：										
账龄组合	1,942,753,179.19	98.24	519,490,276.31	26.74	1,423,262,902.88	1,670,799,338.31	97.81	492,941,443.63	29.50	1,177,857,894.68
关联方组合	10,326,597.98	0.52			10,326,597.98	11,707,090.22	0.69			11,707,090.22
合计	1,977,656,919.08	/	544,067,418.22	/	1,433,589,500.86	1,708,183,011.42	/	518,618,026.52	/	1,189,564,984.90

按单项计提坏账准备:

适用  不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 (1)	9,448,446.86	9,448,446.86	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (2)	4,099,000.00	4,099,000.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (3)	2,429,363.08	2,429,363.08	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (4)	2,337,825.00	2,337,825.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (5)	1,211,537.60	1,211,537.60	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (6)	1,070,000.00	1,070,000.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (7)	671,000.00	671,000.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (8)	637,557.81	637,557.81	100.00	公司已吊销, 催收无效
客户 (9)	610,000.00	610,000.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (10)	440,000.00	440,000.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (11)	434,000.00	434,000.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (12)	323,950.00	323,950.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (13)	297,650.00	297,650.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (7)	292,500.00	292,500.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (14)	45,000.00	45,000.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (15)	39,600.00	39,600.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (16)	39,500.00	39,500.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (15)	28,081.00	28,081.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (17)	25,000.00	25,000.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (18)	21,888.00	21,888.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (19)	17,311.87	17,311.87	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (20)	15,182.00	15,182.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (21)	11,430.00	11,430.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (22)	11,000.00	11,000.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (23)	10,701.00	10,701.00	100.00	公司已吊销, 催收无效
客户 (24)	3,243.60	3,243.60	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (25)	2,000.00	2,000.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (26)	1,600.00	1,600.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (27)	1,154.00	1,154.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (28)	1,000.00	1,000.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (29)	390.00	390.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (30)	230.09	230.09	100.00	账龄较长, 多次催收无效
合计	24,577,141.91	24,577,141.91	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用  不适用

按组合计提坏账准备:

适用  不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	851,601,104.68	25,548,033.12	3.00
1 至 2 年	326,471,345.61	16,323,567.29	5.00

2 至 3 年	242,954,863.89	60,738,715.97	25.00
3 至 5 年	209,691,810.19	104,845,905.11	50.00
5 年以上	312,034,054.82	312,034,054.82	100.00
合计	1,942,753,179.19	519,490,276.31	26.74

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见附注五、11 金融工具

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款 坏账准备	518,618,026.52	28,728,719.93		3,279,328.23		544,067,418.22
合计	518,618,026.52	28,728,719.93		3,279,328.23		544,067,418.22

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,279,328.23

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

本期核销的应收账款 3,279,328.23 元，均为客户恶意拖欠导致应收账款无法收回，均为非关联交易产生，已履行相关核销程序。

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户 (31)		68,643,590.03	68,643,590.03	1.55	3,376,030.70
客户 (32)	43,989,381.87	11,020,374.24	55,009,756.11	1.24	10,339,342.83
客户 (33)	15,108,945.24	35,536,728.30	50,645,673.54	1.15	4,021,097.94
客户 (34)	22,224,620.87	12,840,504.04	35,065,124.91	0.79	1,069,102.25
客户 (35)	22,605,904.78	10,336,590.70	32,942,495.48	0.75	1,036,993.91
合计	103,928,852.76	138,377,787.31	242,306,640.07	5.48	19,842,567.63

其他说明

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 242,306,640.07 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 5.48%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 19,842,567.63 元。

其他说明：

适用  不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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
已向客户转让商品而有权收取对价的权利	2,444,104,785.15	205,518,913.87	2,238,585,871.28	1,931,736,277.06	171,796,965.53	1,759,939,311.53
合计	2,444,104,785.15	205,518,913.87	2,238,585,871.28	1,931,736,277.06	171,796,965.53	1,759,939,311.53

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用  不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	2,444,104,785.15	100.00	205,518,913.87	8.41	2,238,585,871.28	1,931,736,277.06	100.00	171,796,965.53	8.89	1,759,939,311.53
其中：										
账龄组合	2,444,104,785.15	100.00	205,518,913.87	8.41	2,238,585,871.28	1,931,736,277.06	100.00	171,796,965.53	8.89	1,759,939,311.53
合计	2,444,104,785.15	/	205,518,913.87	/	2,238,585,871.28	1,931,736,277.06	/	171,796,965.53	/	1,759,939,311.53

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,459,551,460.78	43,786,543.82	3.00
1 至 2 年	596,837,524.41	29,841,876.22	5.00
2 至 3 年	247,869,624.65	61,967,406.17	25.00
3 至 5 年	139,846,175.31	69,923,087.66	50.00
合计	2,444,104,785.15	205,518,913.87	8.41

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见附注五、11 金融工具。

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

#### (4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		计提	收回或转回	转销/核销	其他变动		
已向客户转让商品而有权收取对价的权利	171,796,965.53	33,721,948.34				205,518,913.87	按账龄计提
合计	171,796,965.53	33,721,948.34				205,518,913.87	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(5). 本期实际核销的合同资产情况**

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**7、 应收款项融资**

**(1). 应收款项融资分类列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	242,322,743.68	346,211,496.90
合计	242,322,743.68	346,211,496.90

**(2). 期末公司已质押的应收款项融资**

适用 不适用

**(3). 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**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	262,552,292.68	
合计	262,552,292.68	

**(4). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
详见附注五、11 金融工具。

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(5).坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6).本期实际核销的应收款项融资情况**

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

**(7).应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：**

适用 不适用

**(8).其他说明：**

适用 不适用

**8、预付款项**

**(1). 预付款项按账龄列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	198,057,041.04	90.20	210,862,054.27	85.23
1至2年	11,321,628.58	5.16	24,907,819.73	10.07
2至3年	4,038,595.66	1.84	5,145,646.24	2.08
3年以上	6,140,943.77	2.80	6,485,781.81	2.62
合计	219,558,209.05	100.00	247,401,302.05	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

期末无账龄超过1年且金额重大的预付款项。

**(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	期末余额	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
供应商 (1)	非关联方	18,495,817.23	1 年以内	8.43
供应商 (2)	非关联方	15,006,200.36	注 1	6.83
供应商 (3)	非关联方	6,800,000.00	1 年以内	3.10
供应商 (4)	非关联方	6,591,143.67	1 年以内	3.00
供应商 (5)	非关联方	5,291,351.72	1 年以内	2.41
合计		52,184,512.98		23.77

其他说明:

注 1: 1 年以内 14,913,000.00 元, 1 至 2 年 93,200.36 元。

其他说明

适用  不适用

### 9、其他应收款

项目列示

适用  不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	65,188,938.22	43,703,969.42
合计	65,188,938.22	43,703,969.42

其他说明:

适用  不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用  不适用

(2). 重要逾期利息

适用  不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用  不适用

按单项计提坏账准备:

适用  不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用  不适用

按组合计提坏账准备:

适用  不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**应收股利**

**(7). 应收股利**

适用 不适用

**(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

适用 不适用

**(9). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

**(11). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(12). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款**

**(13). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	56,521,676.34	32,706,221.22
其中：1 年以内分项		
1 年以内	56,521,676.34	32,706,221.22
1 年以内小计	56,521,676.34	32,706,221.22
1 至 2 年	4,812,690.08	5,434,304.23
2 至 3 年	3,777,641.97	4,804,157.91
3 年以上	3,099,593.46	3,333,215.11
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上	5,650,781.04	11,569,737.48
合计	73,862,382.89	57,847,635.95

**(14). 按款项性质分类情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	46,859,633.60	35,271,290.96
员工借款	11,470,632.24	10,379,402.61
其他	15,532,117.05	12,196,942.38
合计	73,862,382.89	57,847,635.95

**(15). 坏账准备计提情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	整个存续期预期信	整个存续期预期信	

	信用损失	用损失(未发生信用减值)	用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额		14,020,466.53	123,200.00	14,143,666.53
2025年1月1日余额在本期		14,020,466.53	123,200.00	14,143,666.53
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回		5,470,221.86		5,470,221.86
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额		8,550,244.67	123,200.00	8,673,444.67

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
详见附注五、11 金融工具。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (16). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	14,143,666.53		5,470,221.86			8,673,444.67
合计	14,143,666.53		5,470,221.86			8,673,444.67

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

#### (17). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

**(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
单位 (1)	9,044,726.10	12.25	其他	1 年以内	271,341.78
单位 (2)	2,878,999.46	3.90	保证金	1 年以内	86,369.98
单位 (3)	2,782,048.00	3.77	保证金	注 1	86,834.68
单位 (4)	2,340,000.00	3.17	其他	1 年以内	70,200.00
单位 (5)	2,276,159.00	3.08	保证金	注 2	79,385.53
合计	19,321,932.56	26.17	/	/	594,131.97

注 1：账龄 1 年以内 2,613,386.00 元，1 至 2 年 168,662.00 元；

注 2：账龄 1 年以内 2,225,701.00 元，2 至 3 年 50,458.00 元。

**(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**10、 存货**

**(1). 存货分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	504,316,399.44	60,320,145.98	443,996,253.46	437,727,958.75	60,499,637.43	377,228,321.32
在产品	333,649,371.95	8,945,362.11	324,704,009.84	265,156,190.00	9,555,526.12	255,600,663.88
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本	241,389,977.14		241,389,977.14	227,550,897.64		227,550,897.64
产成品	861,329,834.76	53,995,549.72	807,334,285.04	1,059,569,126.66	51,855,153.53	1,007,713,973.13
自制半成品	105,969,181.18	8,876,014.90	97,093,166.28	104,486,752.49	8,452,501.21	96,034,251.28
低值易耗品	2,912,474.52	438,325.07	2,474,149.45	2,791,587.81	292,108.30	2,499,479.51
合计	2,049,567,238.99	132,575,397.78	1,916,991,841.21	2,097,282,513.35	130,654,926.59	1,966,627,586.76

**(2). 确认为存货的数据资源**

□适用 √不适用

**(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	60,499,637.43	1,886,471.17		2,065,962.62		60,320,145.98
在产品	9,555,526.12	1,483,321.50		2,093,485.51		8,945,362.11
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
自制半成品	8,452,501.21	570,518.81		147,005.12		8,876,014.90
产成品	51,855,153.53	6,109,815.29		3,969,419.10		53,995,549.72
低值易耗品	292,108.30	147,080.13		863.36		438,325.07
合计	130,654,926.59	10,197,206.90		8,276,735.71		132,575,397.78

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用  不适用

注：本公司计提存货跌价准备的主要原因是部分存货陈旧过时、技术更新及市场价格下降。

按组合计提存货跌价准备

适用  不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用  不适用

**(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据**

适用  不适用

**(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明**

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

**11、持有待售资产**

适用  不适用

**12、一年内到期的非流动资产**

适用  不适用

**一年内到期的债权投资**

适用  不适用

**一年内到期的其他债权投资**

适用  不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

### 13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待认证、待抵扣及预缴增值税	388,927,883.78	457,831,772.42
预缴其他税金	28,865,895.73	40,616,456.19
待摊费用-房租	2,883,005.26	236,037.32
合计	420,676,784.77	498,684,265.93

其他说明：

无

### 14、债权投资

#### (1). 债权投资情况

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

#### (2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

#### (3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

#### (4). 本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

债权投资的核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 15、其他债权投资

### (1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

### (2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 16、长期应收款

### (1). 长期应收款情况

适用 不适用

### (2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(4). 本期实际核销的长期应收款情况**

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 17、 长期股权投资

### (1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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												
四方泰科诺	361,548.68					9,876.60					371,425.28	
四方蒙华电	4,701,932.32				-1,088,447.87						3,613,484.45	
小计	5,063,481.00				-1,088,447.87	9,876.60					3,984,909.73	
二、联营企业												
中能智新	53,615,727.45				1,872,486.98						55,488,214.43	
小计	53,615,727.45				1,872,486.98						55,488,214.43	
合计	58,679,208.45				784,039.11	9,876.60					59,473,124.16	

### (2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

注：合营企业和联营企业其他情况见“附注十、在其他主体中的权益”中说明。

## 18、 其他权益工具投资

### (1). 其他权益工具投资情况

□适用 √不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	23,965,014.05	23,910,287.70
合计	23,965,014.05	23,910,287.70

其他说明：

无

## 20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

### (1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	55,138,773.20	12,119,550.47	67,258,323.67
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	55,138,773.20	12,119,550.47	67,258,323.67
二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	36,108,251.21	3,018,105.64	39,126,356.85
2.本期增加金额	1,562,421.46	140,298.49	1,702,719.95
(1) 计提或摊销	1,562,421.46	140,298.49	1,702,719.95
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	37,670,672.67	3,158,404.13	40,829,076.80
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	17,468,100.53	8,961,146.34	26,429,246.87
2.期初账面价值	19,030,521.99	9,101,444.83	28,131,966.82

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

适用 不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、 固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	486,430,583.54	392,497,316.42
固定资产清理		
合计	486,430,583.54	392,497,316.42

其他说明:

无

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	专用设备	运输设备	通用设备	合计
一、账面原值:					
1.期初余额	571,627,464.51	225,236,374.25	7,443,276.78	328,371,623.06	1,132,678,738.60
2.本期增加金额	96,284,955.18	15,252,274.86	1,268,074.50	20,068,647.01	132,873,951.55
(1) 购置		11,478,819.87	1,268,074.50	17,389,100.84	30,135,995.21
(2) 在建工程转入	96,284,955.18	3,773,454.99		2,515,305.26	102,573,715.43
(3) 企业合并增加					
(4) 其他				164,240.91	164,240.91
3.本期减少金额	347,657.26	4,926,852.42	470,643.04	13,683,957.92	19,429,110.64
(1) 处置或报废	183,416.35	4,926,852.42	470,643.04	13,683,957.92	19,264,869.73
(2) 其他	164,240.91				164,240.91
4.期末余额	667,564,762.43	235,561,796.69	8,240,708.24	334,756,312.15	1,246,123,579.51
二、累计折旧					
1.期初余额	339,793,520.57	159,673,403.84	6,003,798.43	234,541,257.47	740,011,980.31
2.本期增加金额	13,277,538.47	9,078,612.49	207,153.75	15,580,562.73	38,143,867.44
(1) 计提	13,277,538.47	9,078,612.49	207,153.75	15,558,663.93	38,121,968.64
(2) 其他				21,898.80	21,898.80
3.本期减少金额	24,955.73	4,830,362.57	470,643.04	13,306,332.31	18,632,293.65
(1) 处置或报废	3,056.93	4,830,362.57	470,643.04	13,306,332.31	18,610,394.85
(2) 其他	21,898.80				21,898.80
4.期末余额	353,046,103.31	163,921,653.76	5,740,309.14	236,815,487.89	759,523,554.10

三、减值准备					
1. 期初余额				169,441.87	169,441.87
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额				169,441.87	169,441.87
四、账面价值					
1. 期末账面价值	314,518,659.12	71,640,142.93	2,500,399.10	97,771,382.39	486,430,583.54
2. 期初账面价值	231,833,943.94	65,562,970.41	1,439,478.35	93,660,923.72	392,497,316.42

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用  不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用  不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
四方三伊 203#生产厂房	10,972,739.17	尚在积极办理
四方三伊 204#生产辅助楼及附属	12,139,284.55	尚在积极办理
合计	23,112,023.72	

(5). 固定资产的减值测试情况

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

本期已提足折旧但仍在使用的固定资产原值为 352,733,496.35 元。

固定资产清理

适用  不适用

22、 在建工程

项目列示

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	17,070,455.96	138,813,362.20
合计	17,070,455.96	138,813,362.20

其他说明：

无

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
IT 开发项目	5,995,575.30		5,995,575.30	27,378,768.02		27,378,768.02
PLM 系统优化				3,108,331.52		3,108,331.52
ATM 联网监控、报警系统	724,105.58		724,105.58	2,122,174.07		2,122,174.07
模具修模改造				15,037.04		15,037.04
智邦平台建设实施				1,805,979.83		1,805,979.83
展厅、餐厅多媒体设备建设				1,796.00		1,796.00
智能变电站实验室改造				157,964.59		157,964.59
武昌报告厅视频会议系统				308,076.70		308,076.70
标书制作-内容管理平台				576,589.36		576,589.36
标书制作-CPQ 在线配置标书				426,648.32		426,648.32
数字化工厂建设	7,563,154.12		7,563,154.12	102,383,355.37		102,383,355.37
液冷 PACK 项目				919.01		919.01
南京 MES 系统工程	281,518.86		281,518.86	281,518.86		281,518.86
实验室装修	26,299.64		26,299.64			
工艺实验室单板自动测试线				246,203.51		246,203.51
南京办公楼及室外装修	364,533.89		364,533.89			
武汉办公场地装修改造	2,115,268.57		2,115,268.57			
合计	17,070,455.96		17,070,455.96	138,813,362.20		138,813,362.20

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-----------------	------	-----------	--------------	--------------	------

数字化 化工厂 建设 合计	152,316,921.26	102,383,355.37	4,636,850.84	99,363,655.87	93,396.22	7,563,154.12	70.26	70.26%					自筹 资金
	152,316,921.26	102,383,355.37	4,636,850.84	99,363,655.87	93,396.22	7,563,154.12	/	/				/	/

**(3). 本期计提在建工程减值准备情况**

适用 不适用

**(4). 在建工程的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

**23、 生产性生物资产**

**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

**(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况**

适用 不适用

**(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**24、 油气资产**

**(1). 油气资产情况**

适用 不适用

**(2). 油气资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

无

25、 使用权资产

(1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	25,935,187.77	25,935,187.77
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额	25,935,187.77	25,935,187.77
4. 期末余额		
二、累计折旧		
1. 期初余额	23,268,953.29	23,268,953.29
2. 本期增加金额	1,211,924.66	1,211,924.66
(1) 计提	1,211,924.66	1,211,924.66
3. 本期减少金额	24,480,877.95	24,480,877.95
(1) 处置	24,480,877.95	24,480,877.95
4. 期末余额		
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		
2. 期初账面价值	2,666,234.48	2,666,234.48

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 26、 无形资产

### (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标使用权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	89,680,640.20	121,477,716.73	325,026,335.74	164,485,446.48	34,920,000.00	735,590,139.15
2.本期增加金额		14,729,493.72		33,397,725.31		48,127,219.03
(1)购置				33,397,725.31		33,397,725.31
(2)内部研发		14,729,493.72				14,729,493.72
(3)企业合并增加						
(4)其他						
3.本期减少金额						
(1)处置						
4.期末余额	89,680,640.20	136,207,210.45	325,026,335.74	197,883,171.79	34,920,000.00	783,717,358.18
二、累计摊销						
1.期初余额	18,844,478.20	92,935,302.37	260,023,909.19	89,309,447.69	31,044,000.00	492,157,137.45
2.本期增加金额	897,828.57	5,528,743.61	5,266,608.88	7,259,319.31		18,952,500.37
(1)计提	897,828.57	5,528,743.61	5,266,608.88	7,259,319.31		18,952,500.37
3.本期减少金额						
(1)处置						
4.期末余额	19,742,306.77	98,464,045.98	265,290,518.07	96,568,767.00	31,044,000.00	511,109,637.82
三、减值准备						
1.期初余额		2,815,519.85	29,440,510.90		3,876,000.00	36,132,030.75
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		2,815,519.85	29,440,510.90		3,876,000.00	36,132,030.75

四、账面价值						
1.期末账面价值	69,938,333.43	34,927,644.62	30,295,306.77	101,314,404.79		236,475,689.61
2.期初账面价值	70,836,162.00	25,726,894.51	35,561,915.65	75,175,998.79		207,300,970.95

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产价值的比例28.86%。

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、 商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
三伊公司资产组	73,621,920.01			73,621,920.01
北京中能博瑞控制技术有限公司	41,576,721.25			41,576,721.25
南京摩科资产组	13,874,582.29			13,874,582.29
合计	129,073,223.55			129,073,223.55

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
三伊公司资产组	73,621,920.01			73,621,920.01
北京中能博瑞控制技术有限公司	41,576,721.25			41,576,721.25
南京摩科资产组	13,874,582.29			13,874,582.29
合计	129,073,223.55			129,073,223.55

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
三伊公司资产组	2012 年收购原保定三伊业务产生		是
北京中能博瑞控制技术有限公司	2012 年收购北京中能博瑞控制技术有限公司产生		是
南京摩科资产组	2012 年收购南京摩科软件有限责任公司（简称“南京摩科”）产生，2015 年将南京摩科资产、负债及相关业务转入本公司，并注销南京摩科。		是

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

公司以上资产组相关的商誉已全额计提减值准备。

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

#### (5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 28、 长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
经营租入固定资产改良	8,125,714.91		1,077,394.80		7,048,320.11
自有固定资产改良	12,596,985.92	4,087,146.70	1,858,275.52		14,825,857.10
软件端口服务费	2,944,726.77	490,234.78	1,040,613.65		2,394,347.90
合计	23,667,427.60	4,577,381.48	3,976,283.97		24,268,525.11

其他说明：

无

#### 29、 递延所得税资产/递延所得税负债

##### (1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	896,103,488.27	139,648,609.50	840,481,898.90	131,349,810.44
内部交易未实现利润	76,306,486.18	11,445,972.93	82,144,054.90	12,321,608.24
可抵扣亏损				
预提费用	371,017,770.35	55,582,539.16	315,154,442.11	47,203,039.92
政府补助	14,823,633.30	2,412,265.02	15,195,336.69	2,463,020.52
股权激励	75,483,454.17	11,457,783.32	51,670,704.17	7,842,754.57
租赁负债			3,688,247.79	553,237.17
合计	1,433,734,832.27	220,547,169.93	1,308,334,684.56	201,733,470.86

##### (2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非同一控制企业合并资产评估增值	2,975,695.37	654,653.02	3,359,343.17	739,055.53
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产一次性扣除	13,237,539.24	1,994,144.69	15,569,700.62	2,343,968.89
使用权资产			2,666,234.48	399,935.17
合计	16,213,234.61	2,648,797.71	21,595,278.27	3,482,959.59

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

(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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

30、 其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付工程设备款	34,878,529.84		34,878,529.84	21,980,380.32		21,980,380.32
合计	34,878,529.84		34,878,529.84	21,980,380.32		21,980,380.32

其他说明：

无

31、 所有权或使用权受限资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限	受限情	账面余额	账面价值	受限	受限情

			类型	况			类型	况
货币资金	294,363,286.19	294,363,286.19	其他	保证金等	273,517,083.95	273,517,083.95	其他	保证金等
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产								
无形资产								
其中：数据资源								
合计	294,363,286.19	294,363,286.19	/	/	273,517,083.95	273,517,083.95	/	/

其他说明：

期末本公司受限其他货币资金主要为本公司申请履约保函、投标保函、开具银行承兑汇票等业务存入银行的保证金。

### 32、 短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用 不适用

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 33、 交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 34、 衍生金融负债

适用 不适用

### 35、 应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	10,386,339.58	27,468,758.08
银行承兑汇票	1,231,675,356.55	1,036,438,784.16
合计	1,242,061,696.13	1,063,907,542.24

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

### 36、 应付账款

#### (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付物资采购款	2,860,065,951.92	2,567,673,510.37
合计	2,860,065,951.92	2,567,673,510.37

**(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商（6）	63,817,047.76	未达到合同约定付款条件
供应商（7）	16,395,762.89	未达到合同约定付款条件
供应商（8）	9,893,657.52	未达到合同约定付款条件
供应商（9）	8,763,099.80	未达到合同约定付款条件
供应商（10）	8,612,171.49	未达到合同约定付款条件
合计	107,481,739.46	/

其他说明：

□适用 √不适用

**37、 预收款项**

**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

**(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项**

□适用 √不适用

**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**38、 合同负债**

**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收产品、设备销售款及相关服务费	1,292,129,289.80	1,682,568,250.50
合计	1,292,129,289.80	1,682,568,250.50

**(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
客户（36）	8,714,936.62	相关产品或服务尚未完成
客户（37）	4,587,087.22	相关产品或服务尚未完成
客户（38）	3,362,857.15	相关产品或服务尚未完成

客户 (39)	2,858,621.64	相关产品或服务尚未完成
客户 (40)	2,807,606.73	相关产品或服务尚未完成
合计	22,331,109.36	/

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用  不适用

其他说明:

适用  不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用  不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	319,978,306.55	537,672,040.67	631,254,755.99	226,395,591.23
二、离职后福利-设定提存计划	5,848,403.51	54,437,811.11	54,424,697.56	5,861,517.06
三、辞退福利		651,839.50	651,839.50	
四、一年内到期的其他福利				
合计	325,826,710.06	592,761,691.28	686,331,293.05	232,257,108.29

(2). 短期薪酬列示

适用  不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	259,677,979.68	439,258,243.67	538,290,547.93	160,645,675.42
二、职工福利费		7,993,292.78	7,993,292.78	
三、社会保险费	3,656,555.43	33,160,870.74	33,144,702.24	3,672,723.93
其中: 医疗保险费	3,124,168.84	28,102,975.55	28,090,062.25	3,137,082.14
工伤保险费	324,252.19	2,502,481.42	2,500,619.91	326,113.70
生育保险费	208,134.40	2,555,413.77	2,554,020.08	209,528.09
四、住房公积金	161,889.98	41,167,164.72	41,167,670.60	161,384.10
五、工会经费和职工教育经费	56,481,881.46	16,092,468.76	10,658,542.44	61,915,807.78
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	319,978,306.55	537,672,040.67	631,254,755.99	226,395,591.23

(3). 设定提存计划列示

适用  不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	5,629,314.14	52,709,257.45	52,694,416.02	5,644,155.57
2、失业保险费	219,089.37	1,728,553.66	1,730,281.54	217,361.49
3、企业年金缴费				
合计	5,848,403.51	54,437,811.11	54,424,697.56	5,861,517.06

其他说明：

适用 不适用

#### 40、 应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税		
消费税		
营业税		
企业所得税	55,429,918.22	79,678,728.07
个人所得税	2,210,754.95	3,117,289.02
城市维护建设税		
其他税费	2,621,948.01	2,429,678.95
合计	60,262,621.18	85,225,696.04

其他说明：

无

#### 41、 其他应付款

##### (1). 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	155,540,041.70	200,863,019.01
合计	155,540,041.70	200,863,019.01

##### (2). 应付利息

适用 不适用

##### (3). 应付股利

适用 不适用

##### (4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
未解锁的股权激励	90,377,661.00	101,930,277.00
应付设备及工程款	34,299,591.12	69,026,313.30
应付租金	5,299,122.14	12,102.20
应付保险机构款项	4,801,172.56	4,595,174.16
应付专业服务费	527,933.57	4,156,371.91
应付押金保证金	14,564,972.31	13,366,408.26
其他	5,669,589.00	7,776,372.18
合计	155,540,041.70	200,863,019.01

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

期末账龄超过一年的其他应付款为 106,957,892.06 元，主要为未解锁的股权奖励。

#### 42、 持有待售负债

适用 不适用

#### 43、 1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款		
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债		3,688,247.79
合计		3,688,247.79

其他说明：

无

#### 44、 其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	156,443,875.42	202,966,452.52
售后服务费	371,017,770.35	315,154,442.11
合计	527,461,645.77	518,120,894.63

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 45、 长期借款

##### (1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

#### 46、 应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

##### (2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

##### (3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

##### (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 47、 租赁负债

适用 不适用

#### 48、 长期应付款

##### 项目列示

适用 不适用

##### 长期应付款

适用 不适用

##### 专项应付款

适用 不适用

#### 49、 长期应付职工薪酬

适用 不适用

#### 50、 预计负债

适用 不适用

## 51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

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	15,195,336.69	1,133,199.66	1,504,903.05	14,823,633.30	
合计	15,195,336.69	1,133,199.66	1,504,903.05	14,823,633.30	/

其他说明：

√适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加补助金额	本期计入营业外金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
海淀财政新一代工业产品技术开发装置项目国家补助	8,903.03		8,903.03			与资产相关
紧凑型可再生能源电热氢联产系统模块关键技术	1,750,000.34	374,999.66			2,125,000.00	与收益相关
基于自主芯片的变电站高可靠性保护与监控技术项目	6,940,000.00				6,940,000.00	与收益相关
规模化储能与多类型电源联合运行和稳定支撑技术项目	826,000.00		826,000.00			与收益相关
新兴产业引导专项资金	241,666.46		25,000.02		216,666.44	与资产相关
2017年省市重点特色产业资金项目政府补助款	483,333.54		49,999.98		433,333.56	与资产相关
2018年江宁区经信局江宁区软件和信息服务业项目资金	580,000.00		60,000.00		520,000.00	与资产相关
河北省科学技术厅2021年科技研发平台建设专项资金	170,000.00		60,000.00		110,000.00	与资产相关
高新区新型园区试点建设科技计划项目专项补助资金	1,083,333.15		200,000.04		883,333.11	与资产相关
保定市科学	492,500.00		75,000.00		417,500.00	与资产相关

技术局创新能力提升补助资金						
河北战略性新兴产业示范基地(智能电网装备)项目	300,000.17		199,999.98		100,000.19	与资产相关
燃料电池电力电子变换器的主动支撑与效率提升项目	674,900.00	400.00			675,300.00	与收益相关
源/网/荷新型电能质量自主调节与柔性控制技术项目	107,500.00				107,500.00	与收益相关
四方电力智能装备数字化生产基地项目	1,537,200.00	250,000.00			1,787,200.00	与资产相关
设备与系统综合安全稳定的快速量化分析技术项目		344,200.00			344,200.00	与收益相关
电力基础设施抗突发性灾害关键技术与装备项目		163,600.00			163,600.00	与收益相关
合计	15,195,336.69	1,133,199.66	1,504,903.05		14,823,633.30	

## 52、其他非流动负债

适用 不适用

## 53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	833,436,000.00				-168,000.00	-168,000.00	833,268,000.00

其他说明：

注：本期变动的其他减少 168,000 元，为本期将未解除限售的限制性股票共计 168,000 股予以回购注销。

## 54、其他权益工具

### (1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

**(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**55、 资本公积**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	1,543,172,942.90		1,107,120.00	1,542,065,822.90
其他资本公积	122,807,342.44	24,635,426.73		147,442,769.17
合计	1,665,980,285.34	24,635,426.73	1,107,120.00	1,689,508,592.07

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：资本溢价本期减少金额 1,107,120.00 元，为限制性股票回购注销。其他资本公积本期增加金额 24,635,426.73 元，其中股权激励费用摊销增加 23,812,750.00 元，子公司四方瑞和股东增资导致增加 822,676.73 元。

**56、 库存股**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
未解锁的限制性股票	101,930,277.00		11,552,616.00	90,377,661.00
合计	101,930,277.00		11,552,616.00	90,377,661.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本期减少金额 11,552,616.00 元，其中因限制性股票发放股利减少 10,378,296.00 元，因限制性股票回购注销减少 1,174,320.00 元。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						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								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-39,263.41	-65,906.86				-65,906.86		-105,170.27
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变								

动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-39,263.41	-65,906.86				-65,906.86		-105,170.27
其他综合收益合计	-39,263.41	-65,906.86				-65,906.86		-105,170.27

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

**58、 专项储备**

适用 不适用

**59、 盈余公积**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	410,375,189.62			410,375,189.62
任意盈余公积	5,142,250.43			5,142,250.43
储备基金				
企业发展基金				
其他	312,528.72			312,528.72
合计	415,829,968.77			415,829,968.77

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**60、 未分配利润**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	1,761,978,393.15	1,545,657,349.01
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,761,978,393.15	1,545,657,349.01
加：本期归属于母公司所有者的净利润	476,162,821.63	715,587,644.14
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	599,852,160.00	499,266,600.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,638,289,054.78	1,761,978,393.15

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

**61、 营业收入和营业成本**

**(1). 营业收入和营业成本情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,014,212,375.08	2,791,972,586.46	3,469,782,564.90	2,310,571,010.39
其他业务	6,012,763.72	1,454,482.10	7,422,677.68	3,026,599.48
合计	4,020,225,138.80	2,793,427,068.56	3,477,205,242.58	2,313,597,609.87

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	四方股份		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
主营业务				
电网自动化	1,726,423,650.92	1,021,501,809.47	1,726,423,650.92	1,021,501,809.47
电厂及工业自动化	2,002,819,239.26	1,525,741,475.66	2,002,819,239.26	1,525,741,475.66
其他	284,969,484.90	244,729,301.33	284,969,484.90	244,729,301.33
其他业务				
房屋租赁、技术服务、材料销售等	6,012,763.72	1,454,482.10	6,012,763.72	1,454,482.10
按经营地区分类				
国内业务	3,917,942,767.57	2,736,237,953.20	3,917,942,767.57	2,736,237,953.20
国际业务	102,282,371.23	57,189,115.36	102,282,371.23	57,189,115.36
合计	4,020,225,138.80	2,793,427,068.56	4,020,225,138.80	2,793,427,068.56

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、 税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	18,812,742.77	14,561,618.44
教育费附加	8,099,505.57	6,240,677.25
资源税		
房产税	2,528,114.22	3,683,723.50
土地使用税	428,500.54	421,599.95
车船使用税	10,134.73	4,551.40
印花税	4,033,264.56	3,089,599.14
地方教育发展费	5,400,436.81	4,157,812.72

地方水利建设基金	303.33	
合计	39,313,002.53	32,159,582.40

其他说明：

无

### 63、 销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	104,561,669.06	99,473,710.63
差旅费	14,377,835.33	17,956,991.75
业务招待费	48,264,286.30	40,616,737.28
设计联络及鉴定费	5,273,616.00	9,874,060.87
办公费	35,005,215.20	30,290,248.11
投标费	24,844,906.62	17,699,234.03
技术服务费	1,742,779.11	64,289.20
产品推广费	178,311.80	3,342,473.18
股权激励成本	3,589,266.67	6,910,312.56
其他	7,579,616.57	6,364,345.37
合计	245,417,502.66	232,592,402.98

其他说明：

无

### 64、 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	87,902,489.69	79,045,682.40
折旧及摊销	21,682,376.51	21,366,261.95
股权激励成本	5,847,132.14	9,858,150.89
专业服务费	5,536,915.94	7,305,028.18
水电费	2,819,187.39	2,845,159.34
办公费	4,714,791.71	5,144,657.76
租赁费	4,440,450.24	5,101,419.32
物业及房屋设备维护费	3,028,707.09	2,862,571.32
其他	12,896,393.41	12,587,891.89
合计	148,868,444.12	146,116,823.05

其他说明：

无

### 65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	250,468,067.98	219,977,692.99
折旧及摊销	21,788,853.80	20,522,695.53
检测费	14,753,057.47	25,671,523.87

材料费	7,078,726.53	6,937,591.18
差旅费	7,029,879.68	6,100,843.59
办公费	5,931,887.37	4,036,930.91
委托科研技术服务	6,929,872.30	5,588,944.64
租赁费	650,477.06	814,821.10
水电费	406,828.29	856,308.94
物业及房屋设备维护费	149,302.68	197,126.35
股权激励成本	11,085,930.55	19,492,812.84
其他	14,479,049.88	10,292,844.02
合计	340,751,933.59	320,490,135.96

其他说明：  
无

#### 66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		188,066.76
减：利息收入	29,802,709.42	35,660,031.37
汇兑损益	846,588.24	-567,510.69
银行手续费	1,405,222.21	1,193,222.68
合计	-27,550,898.97	-34,846,252.62

其他说明：  
无

#### 67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
软件退税收入	87,020,349.49	64,305,941.31
进项增值税加计抵减	6,814,339.27	13,854,962.94
增值税减免	134.99	
合计	93,834,823.75	78,160,904.25

其他说明：  
无

#### 68、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	784,039.11	-191,018.62
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		

处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
结构性存款收益	6,396,461.67	1,190,758.40
合计	7,180,500.78	999,739.78

其他说明：

无

#### 69、净敞口套期收益

适用 不适用

#### 70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	4,063,137.02	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产	54,726.35	
合计	4,117,863.37	

其他说明：

无

#### 71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-28,728,719.93	-21,831,640.96
其他应收款坏账损失	5,470,221.86	-291,215.59
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-23,258,498.07	-22,122,856.55

其他说明：

无

#### 72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-33,721,948.34	-15,437,853.59
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2,485,489.30	-31,176,186.69

三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-36,207,437.64	-46,614,040.28

其他说明：

无

### 73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产确认的收益	1,182,552.26	38,045.74
其中：固定资产	1,182,552.26	38,045.74
合计	1,182,552.26	38,045.74

其他说明：

□适用 √不适用

### 74、 营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	3,714,204.52	5,474,037.71	3,714,204.52
其他	3,479,640.02	12,979,718.69	3,479,640.02
合计	7,193,844.54	18,453,756.40	7,193,844.54

其他说明：

√适用 □不适用

注：本期营业外收入-其他主要为违约金收入等。

### 75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠		420,000.00	
其他	1,346,425.45	1,580,999.39	1,346,425.45
合计	1,346,425.45	2,000,999.39	1,346,425.45

其他说明：

无

## 76、 所得税费用

### (1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	76,406,800.35	91,153,902.79
递延所得税费用	-19,647,860.94	-21,896,830.28
合计	56,758,939.41	69,257,072.51

### (2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	532,695,309.85
按法定/适用税率计算的所得税费用	79,904,296.48
子公司适用不同税率的影响	1,537,341.24
调整以前期间所得税的影响	-15,540,011.36
非应税收入的影响	-117,605.87
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,885,118.34
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,266,005.52
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	5,300,243.10
研发费用加计扣除	-20,944,437.00
所得税费用	56,758,939.41

其他说明：

适用 不适用

## 77、 其他综合收益

适用 不适用

详见附注七、57

**78、 现金流量表项目**

**(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	2,771,597.78	2,954,381.29
投标保证金退回	55,442,695.31	43,358,995.39
政府补贴	3,342,501.13	4,205,737.69
其他	51,798,809.68	67,763,571.43
合计	113,355,603.90	118,282,685.80

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
日常借支及管理费用、研发费用、销售费用及其他项目	421,368,183.74	369,101,744.06
投标及工程保证金	71,148,155.59	51,943,487.51
中标服务费	19,454,408.55	17,699,234.03
合计	511,970,747.88	438,744,465.60

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(2). 与投资活动有关的现金**

收到的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
上海泓申股东业绩补偿款		11,983,132.36
合计		11,983,132.36

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

**(3). 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
厂房租赁款	1,479,999.96	3,000,000.00
回购股份	1,174,320.00	174,750.00
合计	2,654,319.96	3,174,750.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
一年内到期的非流动负债	3,688,247.79			1,357,798.13	2,330,449.66	
合计	3,688,247.79			1,357,798.13	2,330,449.66	

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

79、 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	475,936,370.44	424,752,418.38
加：资产减值准备	36,207,437.64	46,614,040.28
信用减值损失	23,258,498.07	22,122,856.55
投资性房地产折旧和摊销	1,702,719.95	1,702,719.96
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	38,121,968.64	31,272,158.81
使用权资产摊销	1,211,924.66	2,908,619.16
无形资产摊销	18,952,500.37	21,485,059.87
长期待摊费用摊销	3,976,283.97	2,935,737.85
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）	-1,182,552.26	-38,045.74
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）	-4,117,863.37	

财务费用（收益以“-”号填列）	846,588.24	-379,443.93
投资损失（收益以“-”号填列）	-7,180,500.78	-999,739.78
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-18,813,699.07	-20,989,433.86
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-834,161.88	-907,396.42
存货的减少（增加以“-”号填列）	47,715,274.36	270,672,048.76
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-634,878,534.12	-602,320,768.70
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-5,207,305.28	-179,898,590.29
其他	23,812,750.00	41,657,838.59
经营活动产生的现金流量净额	-472,300.42	60,590,079.49
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	2,206,903,327.79	2,405,541,288.16
减：现金的期初余额	3,258,644,388.95	2,892,147,104.68
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,051,741,061.16	-486,605,816.52

**(2). 本期支付的取得子公司的现金净额**

适用 不适用

**(3). 本期收到的处置子公司的现金净额**

适用 不适用

**(4). 现金和现金等价物的构成**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,206,903,327.79	3,258,644,388.95
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	2,206,903,327.79	3,258,644,388.95
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,206,903,327.79	3,258,644,388.95
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
其他货币资金	294,363,286.19	273,517,083.95	受限的其他货币资金
合计	294,363,286.19	273,517,083.95	/

其他说明：

适用 不适用

期末其他货币资金主要为本公司申请履约保函、投标保函、开具银行承兑汇票等业务存入银行的保证金，因资金使用受限，不计入期末现金及现金等价物。

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

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			117,680,448.24
其中：美元	15,706,071.36	7.1586	112,433,482.45
欧元			
港币	24,358.15	0.914100	22,265.79
菲律宾比索	4,375,626.35	0.127000	555,704.54
印度卢比	54,051,857.10	0.083980	4,539,274.96
肯尼亚先令	2,328,788.39	0.055703	129,720.50
应收账款			76,081,208.17
其中：美元	8,914,767.76	7.1586	63,817,256.49
欧元			
港币			
菲律宾比索	56,183,132.79	0.127000	7,135,257.86
印度卢比	61,070,419.44	0.083980	5,128,693.82
其他应收款			4,724,717.50
其中：美元	13,247.86	7.1586	94,836.13
菲律宾比索	23,422,043.62	0.127000	2,974,599.54
印度卢比	19,269,042.52	0.083980	1,618,214.19
肯尼亚先令	665,451.45	0.055703	37,067.64
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

应付账款			1,190,533.02
其中：印度卢比	14,176,387.47	0.083980	1,190,533.02
其他应付款			714,746.81
其中：美元	2,817.53	7.1586	20,169.55
菲律宾比索	525,946.90	0.127000	66,795.26
印度卢比	5,012,955.38	0.083980	420,987.99
肯尼亚先令	3,712,439.37	0.055703	206,794.01

其他说明：

无

(2).境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

## 82、 租赁

### (1). 作为承租人

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

4,858,266.66 元

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额37,200.00(单位：元 币种：人民币)

### (2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
房租	3,937,544.96	
合计	3,937,544.96	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(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

其他说明  
无

83、 数据资源

适用 不适用

84、 其他

适用 不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	259,732,984.52	227,280,136.81
折旧及摊销	21,788,853.80	20,522,695.53
检测费	14,754,331.05	26,000,240.85
材料费	7,367,333.84	7,053,012.75
差旅费	7,163,902.31	6,142,870.96
办公费	5,958,297.88	4,062,336.57
委托科研技术服务	6,929,872.30	5,588,944.64
租赁费	650,477.06	814,821.10
水电费	406,828.29	856,308.94
物业及房屋设备维护费	149,302.68	197,126.35
股权激励成本	11,085,930.55	19,492,812.84
其他	14,485,630.69	10,312,505.99
合计	350,473,744.97	328,323,813.33
其中：费用化研发支出	340,751,933.59	320,490,135.96
资本化研发支出	9,721,811.38	7,833,677.37

其他说明：  
无

2、 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		
专利及非专利技术	23,666,301.60	9,721,811.38			14,729,493.72			18,658,619.26
合计	23,666,301.60	9,721,811.38			14,729,493.72			18,658,619.26

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

### 3、 重要的外购在研项目

适用 不适用

## 九、合并范围的变更

### 1、 非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

### 3、反向购买

适用 不适用

### 4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

### 6、其他

适用 不适用

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1).企业集团的构成

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
继保工程	北京市	105,000.00	北京市	生产制造	100.00		设立
四方香港	香港特别行政区	2,813.73	香港特别行政区	贸易	100.00		设立
武汉软件	武汉市	100.00	武汉市	软件开发	100.00		设立
南京亿能	南京市	3,000.00	南京市	生产制造	100.00		同一控制下企业合并
四方吉思	北京市	1,020.00	北京市	生产制造	100.00		同一控制下企业合并
四方三伊	保定市	4,800.00	保定市	生产制造	100.00		非同一控制下企业合并
中能博瑞	北京市	7,020.00	北京市	生产制造	100.00		非同一控制下企业合并
保定电力	保定市	4,500.00	保定市	生产制造		100.00	设立
保定工程	保定市	1,500.00	保定市	生产制造		100.00	设立

四方智和	北京市	2,105.26	北京市	生产制造	100.00		设立
四方菲律宾	菲律宾	125.07	菲律宾	生产制造		100.00	设立
四方电气菲 律宾	菲律宾	356.34	菲律宾	生产制造	100.00		设立
四方印度	印度	492.22	印度	生产制造		100.00	设立
四方肯尼亚	肯尼亚	287.45	肯尼亚	生产制造		100.00	设立
四方智能	武汉市	1,000.00	武汉市	生产制造	100.00		设立
四方智电	苏州市	1,000.00	苏州市	生产制造		60.00	设立
四方瑞和	北京市	3,497.00	北京市	生产制造	93.93		设立
四方智捷	湖州市	2,000.00	湖州市	生产制造		100.00	设立
四方智翔	湖州市	20,000.00	湖州市	生产制造		100.00	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

## (2).重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
四方瑞和	6.07	12,260.41		1,128,583.68
四方智电	40.00	-238,711.60		3,691,355.68

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**(3).重要非全资子公司的主要财务信息**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
四方瑞和	59,221,719.22	7,419,204.96	66,640,924.18	48,048,112.36		48,048,112.36	53,481,690.11	7,186,742.01	60,668,432.12	42,528,047.73		42,528,047.73
四方智电	19,325,846.48	91,869.35	19,417,715.83	10,189,326.63		10,189,326.63	24,676,865.20	94,798.75	24,771,663.95	14,946,495.74		14,946,495.74

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
四方瑞和	24,554,437.91	-1,486,572.57	-1,486,572.57	-11,630,161.40	21,175,902.09	-3,262,056.90	-3,262,056.90	-1,098,770.16
四方智电	9,221,281.36	-596,779.01	-596,779.01	-8,773,933.48	18,103,028.63	2,903,275.22	2,903,275.22	10,178,809.29

其他说明：  
无

**(4).使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：**

□适用 √不适用

**(5).向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**

□适用 √不适用

### 3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

#### (1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
四方蒙华电	北京市	北京市	生产制造	60.00		权益法
中能智新	北京市	北京市	生产制造	20.00		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

本公司对四方蒙华电的持股比例为 60%，根据相关协议和章程，项目开发和销售等主要相关经营活动需要董事会三分之二表决权同意，本公司与合营投资方对其共同控制，因此作为合营企业以权益法核算该权益投资。

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

#### (2). 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	四方蒙华电	四方蒙华电
流动资产	7,917,521.80	10,345,486.76
其中：现金和现金等价物	7,396,891.23	10,012,662.64
非流动资产		
资产合计	7,917,521.80	10,345,486.76
流动负债	1,895,047.74	2,508,932.92
非流动负债		
负债合计	1,895,047.74	2,508,932.92
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	6,022,474.06	7,836,553.84
按持股比例计算的净资产份额	3,613,484.45	4,701,932.32
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	3,613,484.45	4,701,932.32
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	5,539.38	4,100.67
财务费用	-39,972.97	-51,873.79

所得税费用		21,750.00
净利润	-1,814,079.78	-1,660,857.13
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-1,814,079.78	-1,660,857.13
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明  
无

**(3). 重要联营企业的主要财务信息**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	中能智新	中能智新
流动资产	274,375,031.46	267,415,500.86
非流动资产	302,766,871.51	262,508,256.57
资产合计	577,141,902.97	529,923,757.43
流动负债	101,619,532.05	80,521,248.76
非流动负债	221,875,524.27	196,875,259.00
负债合计	323,495,056.32	277,396,507.76
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	253,646,846.65	252,527,249.67
按持股比例计算的净资产份额	50,729,369.33	50,505,449.93
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他	4,758,845.10	3,110,277.52
对联营企业权益投资的账面价值	55,488,214.43	53,615,727.45
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	75,053,564.46	28,860,049.21
净利润	9,362,434.90	4,027,478.32
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	9,362,434.90	4,027,478.32
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明  
无

**(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

□适用 √不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	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	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	10,298,400.34	883,199.66	826,000.00			10,355,600.00	与收益相关
递延收益	4,896,936.35	250,000.00	678,903.05			4,468,033.30	与资产相关
合计	15,195,336.69	1,133,199.66	1,504,903.05			14,823,633.30	/

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	678,903.05	805,000.02
与收益相关	90,055,650.96	82,829,941.94

合计	90,734,554.01	83,634,941.96
----	---------------	---------------

其他说明：  
无

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具的风险

适用  不适用

本公司的经营活动会面临各种金融风险：市场风险（主要为外汇风险和利率风险）、信用风险和流动风险。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

#### 1. 市场风险

##### (1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、卢比）依然存在外汇风险。截至 2025 年 6 月 30 日，本公司以人民币折算后的外币金融资产 198,486,373.91 元，外汇风险较小。

##### (2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务及银行存款利息收入。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

#### 2. 信用风险

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

本公司银行存款主要存放于国有银行和其他大中型上市银行，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。

此外，对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

#### 3. 流动风险

本公司内各子公司负责其自身的现金流量预测。总部财务部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

### 2、套期

#### (1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用  不适用

其他说明

适用  不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 公司开展套期业务进行风险管理、预期能够实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、 金融资产转移

(1). 转移方式分类

适用 不适用

(2). 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3). 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产		628,028,151.07		628,028,151.07
1.以公允价值计量且变动 计入当期损益的金融资产		628,028,151.07		628,028,151.07
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资		23,965,014.05		23,965,014.05
(3) 衍生金融资产				
(4) 券商理财产品		604,063,137.02		604,063,137.02
2.指定以公允价值计量且 其变动计入当期损益的金 融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				

(三) 其他权益工具投资			
(四) 投资性房地产			
1.出租用的土地使用权			
2.出租的建筑物			
3.持有并准备增值后转让的土地使用权			
(五) 生物资产			
1.消耗性生物资产			
2.生产性生物资产			
(六) 应收款项融资		242,322,743.68	242,322,743.68
持续以公允价值计量的资产总额		870,350,894.75	870,350,894.75
(七) 交易性金融负债			
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债			
其中：发行的交易性债券			
衍生金融负债			
其他			
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债			
持续以公允价值计量的负债总额			
二、非持续的公允价值计量			
(一) 持有待售资产			
非持续以公允价值计量的资产总额			
非持续以公允价值计量的负债总额			

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

持续第二层次公允价值计量项目中交易性金融资产为本公司持有的券商理财产品，其持有期限较短，账面余额与公允价值相近；其他非流动金融资产为公司持有的股权投资，公允价值参照被投资企业最近一期估值报告确定；应收款项融资为本公司持有的银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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(%)
四方电气	北京市海淀区	企业管理服务	6,883.00	42.01	42.01

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是杨奇逊和王绪昭

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

子公司基本情况见“附注十、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

合营或联营企业基本情况详见“附注十、在其他主体中的权益”。

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

## 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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
中能智新	采购材料	4,760,176.99			

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中能智新	销售产品	147,493.60	12,182,131.38

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
四方电气	固定资产	4,858,266.66		37,200.00			5,336,169.61				

关联租赁情况说明

适用 不适用

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方  
适用 不适用

本公司作为被担保方  
适用 不适用

关联担保情况说明  
适用 不适用

**(5). 关联方资金拆借**

适用 不适用

**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**

适用 不适用

**(7). 关键管理人员报酬**

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,006.75	886.59

**(8). 其他关联交易**

适用 不适用

**6、 应收、应付关联方等未结算项目情况**

**(1). 应收项目**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	中能智新	10,326,597.98		11,707,090.22	

**(2). 应付项目**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中能智新	2,369,535.00	1,225,715.00
合同负债	中能智新	9,420,619.47	
其他应付款	四方电气	5,286,622.98	

**(3). 其他项目**

适用 不适用

**7、 关联方承诺**

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

## 十五、股份支付

### 1、各项权益工具

#### (1). 明细情况

适用 不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
启航2号激励对象							168,000.00	1,275,120.00
合计							168,000.00	1,275,120.00

#### (2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
启航2号激励对象			7.59 元/股	本激励计划有效期自限制性股票首次授予登记完成之日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销之日止,最长不超过60个月
启航2号激励对象(预留授予)			6.99 元/股	

其他说明

无

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	公司高级管理人员、中层管理人员、核心技术人员/业务骨干等员工
授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价与授予价格之间的差额作为公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日收盘价与授予价格之间的差额作为公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	233,049,229.17

其他说明

#### 1、启航2号限制性股票激励计划

根据本公司2023年第七届董事会第七次会议及2023年第一次临时股东大会审议通过的《关于公司<启航2号限制性股票激励计划(草案)>及摘要的议案》，公司以限制性股票1,907.90万股对公司高级

管理人员、中层管理人员、核心技术人员/业务骨干等员工实施股权激励。

本限制性股票自首次授予登记完成之日起 12 个月后开始分期解锁：“第一批解锁时点：自首次授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止，解锁股份数为本限制性股票激励计划总数的 30%；第二批解锁时点：自首次授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止，解锁股份数为本限制性股票激励计划总数的 30%；第三批解锁时点：自首次授予登记完成之日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止，解锁股份数为本限制性股票激励计划总数的 40%”。

本限制性股票激励计划公司层面各期解锁的业绩考核要求为：“1、2023 年以 2021、2022 年净利润的平均值为基数，2023 年净利润增长率不低于 25%；2、2024 年以 2021、2022 年净利润的平均值为基数，2023、2024 年净利润增长率累计不低于 65%；3、2025 年以 2021、2022 年净利润的平均值为基数，2023、2024、2025 年净利润增长率累计不低于 110%”。

公司本次股权激励每股授予价格 7.59 元，授予日公允价值每股 15.09 元，预计锁定期共需摊销股权激励费用 143,092,500.00 元；本期摊销费用 19,251,437.50 元，累计摊销 110,494,016.67 元。

## 2、 启航 2 号限制性股票激励计划（预留授予）

根据《上市公司股权激励管理办法》、《北京四方继保自动化股份有限公司启航 2 号限制性股票激励计划（草案）》的有关规定，经公司 2023 年第一次临时股东会授权，第七届董事会第十六次会议审议通过，公司以限制性股票 132.50 万股对公司中层管理人员、核心技术人员/业务骨干等员工实施股权激励。

本限制性股票自首次授予登记完成之日起 12 个月后开始分期解锁：“第一批解锁时点：自首次授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止，解锁股份数为本限制性股票激励计划总数的 50%；第二批解锁时点：自首次授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止，解锁股份数为本限制性股票激励计划总数的 50%”。

本限制性股票激励计划公司层面各期解锁的业绩考核要求为：“1、2024 年以 2021、2022 年净利润的平均值为基数，2023、2024 年净利润增长率累计不低于 65%；2、2025 年以 2021、2022 年净利润的平均值为基数，2023、2024、2025 年净利润增长率累计不低于 110%”。

公司本次股权激励每股授予价格 6.99 元，授予日公允价值每股 16.17 元，预计锁定期共需摊销股权激励费用 12,163,500.00 元；本期摊销费用 4,561,312.50 元，累计摊销 7,602,187.50 元。

## 3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

## 4、 本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
启航 2 号激励对象	19,251,437.50	
启航 2 号激励对象（预留授予）	4,561,312.50	
合计	23,812,750.00	

其他说明

无

**5、 股份支付的修改、终止情况**

适用 不适用

**6、 其他**

适用 不适用

**十六、 承诺及或有事项**

**1、 重要承诺事项**

适用 不适用

**2、 或有事项**

**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

适用 不适用

**3、 其他**

适用 不适用

**十七、 资产负债表日后事项**

**1、 重要的非调整事项**

适用 不适用

**2、 利润分配情况**

适用 不适用

**3、 销售退回**

适用 不适用

**4、 其他资产负债表日后事项说明**

适用 不适用

**十八、 其他重要事项**

**1、 前期会计差错更正**

**(1). 追溯重述法**

适用 不适用

**(2). 未来适用法**

适用 不适用

**2、 重要债务重组**

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	293,119,190.57	221,503,829.98
其中：1 年以内分项		
1 年以内	293,119,190.57	221,503,829.98
1 年以内小计	293,119,190.57	221,503,829.98
1 至 2 年	152,780,595.67	168,380,055.50
2 至 3 年	104,242,310.29	100,745,520.13
3 年以上	102,191,566.33	90,745,595.09

3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上	204,090,118.57	207,415,593.47
合计	856,423,781.43	788,790,594.17

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	11,407,625.89	1.33	11,407,625.89	100.00		11,464,716.87	1.45	11,464,716.87	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	11,407,625.89	1.33	11,407,625.89	100.00		11,464,716.87	1.45	11,464,716.87	100.00	
按组合计提坏账准备	845,016,155.54	98.67	285,686,855.92	33.81	559,329,299.62	777,325,877.30	98.55	281,022,548.44	36.15	496,303,328.86
其中：										
账龄组合	825,529,388.88	96.39	285,686,855.92	34.61	539,842,532.96	758,938,430.21	96.22	281,022,548.44	37.03	477,915,881.77
关联方组合	19,486,766.66	2.28			19,486,766.66	18,387,447.09	2.33			18,387,447.09
合计	856,423,781.43	/	297,094,481.81	/	559,329,299.62	788,790,594.17	/	292,487,265.31	/	496,303,328.86

按单项计提坏账准备:

适用  不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 (2)	4,099,000.00	4,099,000.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (3)	2,429,363.08	2,429,363.08	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (4)	2,337,825.00	2,337,825.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (6)	1,070,000.00	1,070,000.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (8)	637,557.81	637,557.81	100.00	公司已吊销, 催收无效
客户 (11)	434,000.00	434,000.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (12)	323,950.00	323,950.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (16)	39,500.00	39,500.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (17)	25,000.00	25,000.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
客户 (21)	11,430.00	11,430.00	100.00	账龄较长, 多次催收无效
合计	11,407,625.89	11,407,625.89	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用  不适用

按组合计提坏账准备:

适用  不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	273,632,423.91	8,208,972.72	3.00
1 至 2 年	152,780,595.67	7,639,029.78	5.00
2 至 3 年	104,242,310.29	26,060,577.57	25.00
3 至 5 年	102,191,566.33	51,095,783.17	50.00
5 年以上	192,682,492.68	192,682,492.68	100.00
合计	825,529,388.88	285,686,855.92	34.61

按组合计提坏账准备的说明:

适用  不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用  不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见附注五、11 金融工具

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用  不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用  不适用

单位: 元 币种: 人民币

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

应收账款坏账准备	292,487,265.31	6,142,904.80		1,535,688.30		297,094,481.81
合计	292,487,265.31	6,142,904.80		1,535,688.30		297,094,481.81

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

#### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,535,688.30

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

本期核销的应收账款 1,535,688.30 元，均为客户恶意拖欠导致应收账款无法收回，均为非关联交易产生，已履行相关核销程序。

#### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户 (32)	38,620,644.76	11,020,374.24	49,641,019.00	2.70	8,822,542.79
客户 (33)	11,037,675.74	26,715,346.30	37,753,022.04	2.06	3,102,643.00
客户 (34)	22,224,620.87	12,840,504.04	35,065,124.91	1.91	1,069,102.25
客户 (41)	5,695,484.72	25,100,034.00	30,795,518.72	1.68	3,828,009.49
客户 (42)	15,484,818.50	9,304,609.82	24,789,428.32	1.35	2,592,923.79
合计	93,063,244.59	84,980,868.40	178,044,112.99	9.70	19,415,221.32

其他说明

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 178,044,112.99 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 9.70%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 19,415,221.32 元。

其他说明：

适用 不适用

## 2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		200,000,000.00
其他应收款	87,385,556.03	71,333,798.94
合计	87,385,556.03	271,333,798.94

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

#### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 应收股利

#### (7). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
继保工程		200,000,000.00
合计		200,000,000.00

#### (8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

#### (9). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

#### (10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

#### (11). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (12). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(13). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	30,224,792.46	13,361,042.25
其中：1 年以内分项		
1 年以内	30,224,792.46	13,361,042.25
1 年以内小计	30,224,792.46	13,361,042.25
1 至 2 年	1,172,203.81	765,358.93
2 至 3 年	1,041,079.94	2,130,420.02
3 年以上	1,841,557.11	4,427,053.25
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上	57,555,320.13	60,467,800.81
合计	91,834,953.45	81,151,675.26

(14). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	22,099,256.52	15,187,094.66
员工借款	5,335,538.62	5,110,722.24
其他	9,468,267.10	6,328,302.07
关联方往来款	54,931,891.21	54,525,556.29
合计	91,834,953.45	81,151,675.26

(15). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		9,817,876.32		9,817,876.32
2025年1月1日余额在本期		9,817,876.32		9,817,876.32
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回		5,368,478.90		5,368,478.90
本期转销				
本期核销				
其他变动				

2025年6月30日余额		4,449,397.42		4,449,397.42
--------------	--	--------------	--	--------------

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
详见附注五、11 金融工具

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：  
适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：  
适用 不适用

**(16). 坏账准备的情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	9,817,876.32		5,368,478.90			4,449,397.42
合计	9,817,876.32		5,368,478.90			4,449,397.42

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：  
适用 不适用

其他说明  
无

**(17). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：  
适用 不适用

其他应收款核销说明：  
适用 不适用

**(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末 余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
四方智和	54,394,473.29	59.23	关联往来款	5 年以上	
单位 (1)	9,044,726.10	9.85	其他	1 年以内	271,341.78
单位 (5)	2,276,159.00	2.48	保证金	注 1	79,385.53
单位 (6)	1,676,267.27	1.83	保证金	5 年以上	1,676,267.27
单位 (2)	1,663,999.46	1.81	保证金	1 年以内	49,919.98
合计	69,055,625.12	75.20	/	/	2,076,914.56

注 1：1 年以内 2,225,701.00 元；2 至 3 年 50,458.00 元。

**(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,457,096,059.26	41,576,721.25	1,415,519,338.01	1,433,254,783.05	41,576,721.25	1,391,678,061.80
对联营、合营企业投资	59,101,698.88		59,101,698.88	58,317,659.77		58,317,659.77
合计	1,516,197,758.14	41,576,721.25	1,474,621,036.89	1,491,572,442.82	41,576,721.25	1,449,995,721.57

#### (1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
继保工程	885,216,682.92		10,306,037.50				895,522,720.42	
南京亿能	46,814,297.82		2,055,193.85				48,869,491.67	
四方吉思	45,488,521.85		31,875.00				45,520,396.85	
四方三伊	255,541,971.91		167,875.02				255,709,846.93	
中能博瑞	67,055,334.58	41,576,721.25					67,055,334.58	41,576,721.25
四方香港	19,279,914.36		10,000,000.00				29,279,914.36	
四方瑞和	30,000,000.00						30,000,000.00	
武汉软件	5,865,226.73		1,020,194.84				6,885,421.57	
四方智能	11,372,887.63		233,537.52				11,606,425.15	
四方电气菲律宾	3,563,400.00						3,563,400.00	
四方智和	21,479,824.00		26,562.48				21,506,386.48	
合计	1,391,678,061.80	41,576,721.25	23,841,276.21				1,415,519,338.01	41,576,721.25

#### (2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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												
四方蒙华电	4,701,932.32				-1,088,447.87						3,613,484.45	
小计	4,701,932.32				-1,088,447.87						3,613,484.45	
二、联营企业												
中能智新	53,615,727.45				1,872,486.98						55,488,214.43	
小计	53,615,727.45				1,872,486.98						55,488,214.43	
合计	58,317,659.77				784,039.11						59,101,698.88	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

除上述信息外，合营企业或联营企业其他情况见附注“十、在其他主体中的权益”中说明。

#### 4、营业收入和营业成本

##### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,042,591,084.93	764,147,436.25	907,522,533.72	657,339,815.54
其他业务	9,464,797.49	5,963,815.11	8,567,488.88	6,170,266.26
合计	1,052,055,882.42	770,111,251.36	916,090,022.60	663,510,081.80

##### (2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

##### (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

##### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

##### (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

#### 5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
权益法核算的长期股权投资收益	784,039.11	-191,018.62
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
结构性存款投资收益	2,113,336.73	1,128,312.22
合计	2,897,375.84	937,293.60

其他说明：  
无

## 6、其他

适用 不适用

## 二十、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,182,552.26	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	3,714,204.52	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	4,117,863.37	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	6,396,461.67	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,397,090.98	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,133,214.57	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		

减：所得税影响额	3,143,853.27	
少数股东权益影响额（税后）	9,735.19	
合计	15,787,798.91	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	10.07	0.58	0.58
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.74	0.56	0.56

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

董事长：高秀环

董事会批准报送日期：2025 年 8 月 28 日

## 修订信息

适用 不适用