

证券代码：603015



2024 半年度报告

SEMI-ANNUAL REPORT


NEW ENERGY

 CLOUD

40th
1984-2024
厚植向新 前无止境


5G
TOWARDS
DIGITAL FACTORY

 AI

INNOVATION
IN
MOTION

引领行业发展，促进行业升级

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、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、公司负责人熊钰麟、主管会计工作负责人叶海萍及会计机构负责人（会计主管人员）叶海萍声明：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

公司2024年半年度不进行利润分配或公积金转增股本。

六、前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

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，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

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险，公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析/五、其他披露事项/（一）可能面对的风险”。

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.....8

第四节 公司治理.....22

第五节 环境与社会责任.....24

第六节 重要事项.....26

第七节 股份变动及股东情况.....35

第八节 优先股相关情况.....37

第九节 债券相关情况.....38

第十节 财务报告.....39

备查文件目录	载有公司董事长亲笔签名的2024年半年度报告文本。
	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件正本与公告的原稿。

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		
本公司、公司	指	宁波弘讯科技股份有限公司
弘讯软件公司	指	宁波弘讯软件开发有限公司，本公司的全资子公司
奥图美克公司	指	宁波奥图美克软件技术有限公司，本公司的全资子公司
上海桥弘公司	指	桥弘数控科技（上海）有限公司，本公司的全资子公司
桥弘软件公司	指	桥弘软件开发（上海）有限公司，上海桥弘公司的全资子公司
开曼弘讯公司	指	Techmation Corp.，一家根据开曼群岛法律设立并存续的有限公司，本公司的全资子公司
台湾弘讯公司	指	注册于台湾的弘讯科技股份有限公司，开曼弘讯公司的全资子公司
AD POWER INC.	指	一家根据开曼群岛法律设立并存续的有限公司，台湾弘讯公司的全资子公司
TECH EURO S.a.r.l	指	一家根据卢森堡法律设立并存续的有限公司，AD POWER INC.的全资子公司
意大利 HDT 公司	指	HDT S.r.l.，一家根据意大利法律设立并存续的有限公司，TECH EURO S.a.r.l 的控股子公司
意大利 EEI 公司	指	EQUIPAGGIAMENTI ELETTRONICI INDUSTRIALI S.p.A.，一家根据意大利法律设立并存续的有限公司，TECH EURO S.a.r.l 的控股子公司。
天津意利埃公司	指	意利埃新能源科技（天津）有限公司，意大利 EEI 公司的全资子公司
印度 EEI 公司	指	EEI India Energy Private Limited，意大利 EEI 公司的控股子公司
EEI 公司	指	意大利 EEI 公司及其子公司天津意利埃公司和印度 EEI 公司的合称
台湾瀚达公司	指	瀚达电子股份有限公司，一家注册于台湾的有限公司，台湾弘讯公司的控股子公司
印度弘讯公司	指	Techmation India Equipment Private Limited，一家根据印度法律设立的有限公司，是台湾弘讯公司的全资子公司
香港金莱公司	指	Gold Richly (Asia) Limited，一家根据香港法律设立的有限公司，中文名：金莱（亚洲）有限公司，本公司的全资子公司
广东弘讯公司	指	广东弘讯智能科技有限公司，前身名称为广东伊雪松机器人设备有限公司，本公司全资子公司
上海丙年公司	指	上海丙年电子科技有限公司，本公司全资子公司
德塔贝斯公司	指	宁波德塔贝斯软件技术有限公司，本公司全资子公司
上海伊意亿公司	指	上海伊意亿新能源科技有限公司，本公司全资子公司
深圳弘粤公司	指	深圳市弘粤驱动有限公司，本公司控股子公司
台湾虫洞公司	指	虫洞科技股份有限公司，一家注册于台湾的有限公司，台湾弘讯公司的参股子公司
东莞智赢公司	指	东莞市智赢智能装备有限公司，本公司的参股子公司
上海智引	指	上海智引信息科技有限公司，本公司的参股子公司
弘允新能源	指	弘允新能源（上海）有限公司，本公司的参股子公司
中科奥秘	指	宁波中科奥秘机器人有限公司，本公司的参股子公司
帮帮忙	指	宁波帮帮忙贸易有限公司，系公司控股股东 RED FACTOR LIMITED 的全资子公司、一致行动人
桥弘成都公司	指	桥弘科技（成都）有限公司，本公司的全资子公司
浙江朝华公司	指	浙江朝华鼎冠能源科技有限公司，本公司的参股子公司
代米克	指	代米克自动化（宁波）有限公司，本公司的参股子公司
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
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	宁波弘讯科技股份有限公司章程
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
塑机控制系统	指	控制塑料机械操作过程对压力、速度、位置、温度、时间等参数的控制系统，主要由电器、电子元件、仪表、加热器、传感器等组成，包括主控器和人机界面两部分。
伺服系统	指	以物体的位移、角度、速度为控制量组成的能够跟踪目标任意位置变化的自动化传动系统，主要包括伺服驱动器、油泵、伺服马达及相关零组件等。通常分为油压伺服节能系统、油电混合或全电高端伺服系统集成。
iNet 塑机网络管理系统	指	是公司运用自主研发的 TMTS 数据库技术平台和 TMAS 软件开发平台开发的塑机网络管理系统，是面向塑料制品生产商的软件系统，实现对多台塑料机械设备的同步监控和管理。
弘塑云	指	Techmation Plastic Cloud,简称“TPC”，是在弘讯工业云平台基础上研发出的一套针对塑胶加工行业生产制造数字化、自动化、智能化、低碳排而推出的新一代工业物联网系统解决方案。
复星重庆基金	指	复星（重庆）私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）
元	指	人民币元
万元	指	人民币万元

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	宁波弘讯科技股份有限公司
公司的中文简称	弘讯科技
公司的外文名称	NINGBO TECHMATION CO., LTD.
公司的外文名称缩写	TECHMATION
公司的法定代表人	熊钰麟

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郑琴	刘沸艳
联系地址	宁波市北仑区大港五路88号	宁波市北仑区大港五路88号
电话	0574-86838286	0574-86838286
传真	0574-86829287-241	0574-86829287-241
电子信箱	info@techmation.com.cn	info@techmation.com.cn

三、基本情况变更简介

公司注册地址	浙江省宁波市北仑区大港五路88号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	浙江省宁波市北仑区大港五路88号
公司办公地址的邮政编码	315800
公司网址	http://www.techmation.com.cn/

电子信箱	info@techmation.com.cn
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	《上海证券报》
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn/
公司半年度报告备置地点	公司证券部
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	弘讯科技	603015	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	431,518,392.39	375,206,351.88	15.01
归属于上市公司股东的净利润	35,950,379.33	25,934,402.01	38.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	40,225,502.40	21,343,590.64	88.47
经营活动产生的现金流量净额	27,514,659.58	42,378,962.86	-35.07
	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	1,326,568,274.34	1,369,004,428.10	-3.10
总资产	2,146,424,944.85	2,054,884,830.25	4.45

(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)	0.09	0.06	50.00
稀释每股收益(元/股)	0.09	0.06	50.00
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.10	0.05	100.00
加权平均净资产收益率(%)	2.61	1.94	增加0.67个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	2.92	1.59	增加1.33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

报告期内，公司营业收入较上年同期增长主要系公司两大主营产品工业控制类、驱动系统类产品销量较上年同期增长所致；上市公司股东的净利润较去年同期增长主要系前述产品销量增加毛利及非经常性损益项目影响所致。

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	附注（如适用）
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	-13,653.76	
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	3,175,169.09	
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	7,835,720.23	
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	1,118,687.30	
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		
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	-14,300,000.00	

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	-186,843.64	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	1,839,104.29	
少数股东权益影响额（税后）	65,098.00	
合计	-4,275,123.07	

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的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、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 (一) 报告期内公司所属行业情况

公司三大业务板块主要处于工业自动化、数字化、新能源行业，其中工业自动化与数字化类产品与方案其营业收入主要来源于塑料机械行业与塑料制品加工行业。

1. 工业自动化

中国自动化行业的发展是中国转变经济发展方式、推进产业结构升级的重要关键之一，在中国制造业的未来发展起到举足轻重的作用。随着中国人口红利的逐渐消失，制造业平均工资逐年上涨，这驱动了自动化设备的需求。自 2000 年以来，自动化行业规模持续扩张，行业市场规模复合增长率保持稳定，市场空间巨大。随着技术水平的提升，产品逐步向高端发展，自动化行业本土品牌替代进口品牌空间广阔。《中国制造 2025》提出通过“三步走”实现制造强国的战略目标；工业自动化智能制造作为新一代制造技术与信息技术集成发展的结合点，成为中国制造的重点。2021 年末国家工信部发布《“十四五”智能制造发展规划》，明确指出智能制造是制造强国建设的主攻方向，并将大力发展智能制造装备尤其针对感知、控制、决策、执行等环节的零部件和装置。

2023 年初工信部等部门发布《“机器人+”应用行动实施方案》，旨在力争 2025 年制造业工业机器人密度较 2020 年实现翻番，鼓励打造一批“机器人+”应用标杆企业等。工业机器人在汽车、新能源、电子、金属制品、塑料及化工产业得到广泛应用。

2024 年 3 月国务院印发《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》，此后工业和信息化部等七部门联合印发《推动工业领域设备更新实施方案》、《汽车以旧换新补贴实施细则》等，这一系列的行动举措都将推动对注塑行业的设备更新和技术改造，特别是在汽车、电子和电器领域，其市场需求的增加也将进一步带动塑机行业增长，从而带动机械设备之配套自动化系统的需求增加。

公司掌握工业控制技术、驱动技术、通讯总线技术、运动模组技术、机器人技术、物联网技术，是各领域智能制造解决方案的核心。目前自动化类产品主要包括工业控制系统、驱动系统、动力模组等。随着国内经济稳步恢复、政策红利持续释放，下游制造业投资信心逐步回暖，我国工控自动化市场将迎来新一轮景气周期，此外随着 AI 和机器学习技术的进步，将会逐步融合新技术新想法至自动化产品中，以推动行业转型发展。行业总体发展空间大、前景广。

2. 工业互联网（数字化、软件）

工业互联网作为新一代信息技术与制造业深度融合的产物，是深化“互联网+制造业”的重要基石，是推进制造强国和网络强国建设的重要基础。近年来，随着《中国制造 2025》政策的出台，国家工信部先后印发了《工业互联网创新发展行动计划》、《“十四五”智能制造发展规划》、《“十四五”信息化和工业化深度融合发展规划》都提到工业软件产品、两化融合的重要性，鼓励开发面向产品全生命周期和制造全过程的核心软件，研发嵌入式工业软件及面向细分行业的集成化工业软件平台。政府及业内也均在强调以数字化思维、手段和平台来提升制造业水平，通过借助数字化新技术助推传统产业升级，加快转型步伐。

2024 年工业和信息化部等七部门联合印发《推动工业领域设备更新实施方案》，明确重点任务之一为实施数字化转型行动。

中国塑料加工工业协会发布《塑料加工业“十四五”发展规划指导意见》明确指出，到 2025 年“两化融合”将迈上新台阶。在注塑行业，也正朝着向数字化、网络化、信息化方向转型升级。公司工业互联网板块在政策引导和市场需求的驱动下，发展前景向好。

3. 塑料机械与注塑加工行业

公司目前主营产品之应用下游主要为塑料机械行业，塑料机械是装备制造业不可分割的重要组成部分。塑料机械作为单列行业列入国家发改委、工信部《重点振兴与技术改造专项》、《产业关键共性技术发展指南》、《工业转型升级重点技术改造投资指南》、《“数控一代”装备创新工程》。

中国塑料机械工业协会发布的《中国塑料机械工业行业“十四五”发展规划》明确指出“十四五”期间行业总体目标，塑机营收、利润总额等主要经济指标力争年均 6% 的持续稳定增长，争取到 2025 年行业年产值突破 1,000 亿元，并列出“含数位通讯的控制设备”为“十四五”期间重点发展的产品。中国塑料加工工业协会发布的《塑料加工业“十四五”发展规划指导意见》明确指出，保持塑料制品营业收入、利润总额及出口额稳定增长，基本实现我国从塑料制造大国向强国的转变。

从市场需求面来看，在“以塑代钢”、“以塑代木”趋势背景下，同时随着新能源汽车产量和销量的大幅上升，以及随着消费需求的增加，家电和塑料包装行业市场规模的稳定增长，长期看，我国对塑料机械的需求保持稳中有升的态势。

从产品技术面来看，随着世界各国对环保意识的增强，高强度塑料、复合材料等新材料不断涌现，高端化、精密化塑料制品应用领域的不断扩大，注塑机需要以更精确的控制能力、更高速清洁、更强的耐用性和更高的生产效率以适应新材料的加工需求，从而带动塑料机械行业朝着精密化、智能化、节能化方向发展，从而满足了消费电子、医疗、光学等行业对于精密件、薄壁件产品的需求。如今注塑机行业“大型机二板化，小型机电动化”已成为行业主流趋势，综合实力强的设备商更能突显优势把握转型升级的发展机遇。未来中国市场也将逐渐趋同于日本、欧美市场，中国的全电动、油电混合等高端注塑机将迎来巨大的进口替代机会，其需求呈长期逐步增长趋势。

4. 新能源

加快推动清洁低碳、绿色能源的发展，成为全球性的重大战略行动。随着各国清洁能源发展战略的逐步推进，光伏发电、风力发电发展迅速。

欧洲绿色协议明确提出到 2050 年欧洲将率先实现“碳中和”，即二氧化碳净排放量降为零。欧盟明确减排目标为 2030 年碳排放量在 1990 年基础上降低 60%。2020 年 5 月欧盟推出绿色复苏

计划总预算 7,500 亿欧元，将推动绿色转型作为经济复苏计划的核心之一，意大利成为分配额度最大的受惠国家，总预算 1,910 亿欧元。同时意大利政府明确 2030 年再生能源目标需达到 70%。2020 年意大利政府推出 110%SuperBonus 政策，鼓励居民和企业针对房屋建筑绿色能源投资改造，意大利市场节能改造投资需求旺盛。

欧盟委员会于 2022 年通过 REPowerEU 能源计划议案，指出 2030 年将可再生能源目标提高到 45%，并计划大幅增加风能、太阳能等可再生能源的装机容量。REPowerEU 修正案又提出加速对多种可再生能源项目的审批许可，包括所有储能项目（包括独立储能与共建储能）都将受益而加快部署。同时为确保该计划的目标实现，预计到 2027 年增加额外投资 2,100 亿欧元。

在一系列的政策引导与终端需求变化推动下，欧洲各国将持续推进能源结构的转型，进一步强化发展可再生能源。2023 年，欧洲电力结构中可再生能源占比从 2022 年的 43%增长至 48%，接近 50%。这表明清洁能源的使用正在增加，能源转型方面的积极进展。随着欧洲电动汽车保有量日益增长，将带动对充电桩设施的需求。

EEI 拥有电子电力、逆变、储能技术，对新能源的发展具有举足轻重的作用。并已在欧洲已交付多个家储、工商储、岸电储能、充电桩及核聚变项目，已在行业内形成自身的技术壁垒、准入资质，有望在欧洲和全球范围内持续受益。

（二）报告期内公司主营业务情况说明

弘讯科技的技术与管理传承于 1984 年创立的台湾弘讯科技(Techmation)，报告期内公司主要从事自动化、数字化、新能源三大业务板块，具体如下：

分行业板块	分产品类别	产品细分	应用说明
自动化 (智能制造)	控制系统类	塑料机械控制系统	应用于各类塑料机械（简称“塑机”），含注塑机、吹瓶机、注吹机、挤出机等
		金属机械控制系统	折弯机、锻压机械、压铸机、液压机、立式加工中心等
		其他智能型控制器	应用于直角坐标机器人、汽车行业特殊实验机、智能网关、智能农业管理等
	驱动系统类	油压伺服系统及相关组件	应用于塑机及其他机械设备领域，如注塑机、吹瓶机、注吹机、挤出机、橡胶机、压铸机、液压机、折弯机、卷板机、汽车行业特殊实验机等
		高端全电伺服系统总成	应用于全电动注塑机（含油电混合注塑机）、全电动折弯机、汽车行业实验机等
		驱动器、变频器等	应用于各类自动化装备；中低压解决方案，用于钢铁重工业、水泥加工、造纸加工、采矿、金属线材加工、索道系统等各种装备
数字化	数字化解决方案	塑机网络管理系统 iNet、注塑加工信息化管理解决方案弘塑云（TPC）、物联网平台 tmIoT	用于塑机设备及辅机联网（塑料加工行业）、能源管理及储能管理、智慧农业管理等
新能源	储能系统、逆变器、电源转	家用光储系统、工商业侧光储系统	应用于光伏储能及新能源车充电

	换装置类	大功率电源转换系统	风力发电、水力发电、燃料电池供电、热电联产、电动汽车充电
		特殊专案高精度电源系统	应用于核聚变领域电力系统（如人造太阳）粒子加速器，癌症治疗的科学研究和医学领域（尤其是强子疗法）

1. 自动化（智能制造）业务板块：

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订）及国家统计局发布的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），该行业板块归属于“C40 仪器仪表制造业”/“C401 通用仪器仪表制造”/“C4011 工业自动控制系统装置制造”。

公司控制系统类产品包括塑料机械控制系统、金属机械控制系统、其他智能型控制器等。塑机控制系统由人机界面与主控制器两部分组成，目前公司注塑机控制系统在国内同类产品市场份额居首，是国家单项冠军产品。

驱动系统类产品包括油压伺服系统、高端全电伺服系统总成、伺服驱动器与变频器等。油压伺服系统目前业务收入来源于塑料机械领域。油压伺服系统是伺服油压塑机的“心脏”，接受塑机控制系统的指令，为塑料机械操作过程提供动力支持，系统主要包括伺服驱动器、伺服电机、油泵等核心部件。驱动系统类产品可适用于注塑机、吹瓶机、注吹机、挤出机、橡胶机、压铸机等各类机械的动力单元。

高端全电伺服系统总成主要应用于全电动注塑机（含油电混合注塑机），其主要包含控制系统、伺服驱动系统、运动控制装置、精密传动机械部件及其他相关组件，其性能稳定、系统整合性佳，技术处于国内市场领先，满足高端塑机需求，助力于提高中国塑机市场竞争力并实现进口替代。

针对金属加工行业，公司已推出动折弯机、液压机、卷板机等行业系统解决方案。折弯机系统解决方案包含高精度控制系统、伺服驱动器、伺服电机、传动皮带轮等组件，控制系统与驱动单元实现高速通讯（EtherCAT 通讯/CAN 通讯总线），保证了控制精度与稳定性，可实现 3-10 轴高端精密控制；同时引入进口滚珠丝杆，是中大型折弯机系统的优选。针对液压机、卷板机等行业系统解决方案，以自主研发专用控制系统搭配高精度液压伺服动力系统，替代传统 PLC 控制系统与异步电机的组合，同时配置电气控制柜等相关组件，以整体解决方案模式供应，确保系统高稳定性、高性能，方便用户现场快速安装、便捷调试等，提高用户生产效率。

其他伺服驱动器包括意大利子公司 HDT 品牌系列，从 0.1kW 到 75kW，规格丰富、控制精度高、品质稳定，符合各种国际标准工业通讯总线，配合旋转电机或直线电机，可广泛应用于各类自动化设备。中低压解决方案指意大利子公司 EEI 品牌系列，从 100kW 到 1,500kW，可用于吊机、拉丝机、索道系统等各种重型装备自动化等。

2. 数字化业务板块

数字化业务目前主要面向注塑机使用终端即注塑行业，根据塑料制品生产企业的需求，提供不同产品与方案。目前主要有塑机网络管理系统 iNet、注塑加工信息化管理解决方案弘塑云（TPC）。

iNet 是公司运用自主研发的塑机网络管理系统，是面向塑料制品生产商的软件系统，实现对多台塑料机械设备的同步监控和管理。

弘塑云（TPC）采用基于混合云技术与边缘服务器系统，实现设备层与软件平台本身的交互，其具备可互通、可扩展性，可实现横向跨系统整合，包括 ERP 系统、MES 系统及其他第三方应用平台，借助云计算、大数据分析等手段，实现云端模式下的信息化管理平台，是智能工厂解决方案的优选。

tmIoT 物联网云平台，建立在弘讯自主研发的 NectarOS 工业操作系统之上，依托弘讯 40 年工业技术背景，凭借丰富的工业实践经验及行业应用优势，全力打造的一站式物联网开发平台。基于云计算、大数据、人工智能等技术，通过连接物联网设备，提供数据采集、数据存储、数据分析、数据可视化、数据安全等功能，实现设备之间的数据交互、远程监测和控制，帮助用户建立实时、准确、全面的数据透视，实现数字化精益管理。同时支持开发者和用户快速开发、配置各场景行业应用，赋能传统企业快速实现数字化转型。

3. 新能源业务板块

新能源板块主要基于可再生新能源方案的产品技术研发与项目承接，包括光伏发电、风力发电、水力发电等新能源的电力转换；基于化学质发电、生物质发电和燃料电池系统的储能系统和快速充放电系统等。新能源发电、储能系统可用于电力平衡、削峰平谷、降低用电峰值载荷，实现智能电网电源能效管理。新能源相关业务主要由子公司意大利 EEI 团队经营。目前主要产品有：

1) 光储系统

光储系统主要有家用光储系统（EDO 系列）与工商侧光储系统（MAXBESS）两大类。家用光储系统采用模组化设计，外观采用超薄壁挂式设计，主要由一组光储并网逆变器与若干磷酸铁锂电池单元组成，逆变器单元根据不同应用策略，可将光伏产生的电能转化为家用所需的电能；或将电能存储在电池单元中以备需时；或即使在所有关键家用负载断电的情况下，也能保证定时的电力供应。产品模组化设计，可以灵活扩展电池单元，电池采用磷酸铁锂材料和 BMS 保护，使电池的长寿命与安全性得以保证。

工商侧储能系统，储能系统功率范围从 30kW~300kW，可以储存 100kWh~1000kWh 容量电力，模组化的设计可快速安装并网到工商业电力系统中，配合智能电网软件监测控制系统，实现优化的能源效率管理和电网质量管理，其亦可与电动汽车充电桩搭配使用。

2) 大功率电源转换系统（High Power Converters）

大功率电源转换系统其功率规格最小功率由 160kW 至 MW 等级，可用于风力发电、水力发电、燃料电池供电、热电联产、电动汽车充电和船舶岸电，应用于工业企业、港口、离岛、港口等场景。

3) 高精度特殊定制电源系列

该系列属于特殊物理类非标定制产品，通常参加项目竞标获得订单。主要有两类，一类是用于粒子加速器的完整的磁铁电源，提供多种解决方案，其在癌症治疗的科学研究和医学领域（尤其是质子疗法）中有多种应用；另一类是用于等离子物理领域中电磁线圈以及其他应用的电源，助力实现核聚变领域电力系统。目前意大利 EEI 设计生产的高动态性能转换器系列产品，其有着稳定、精准、高速、灵活的设计功能，技术确保了等离子体状态的稳定控制；拥有高速环磁（Tokamak）控制技术，为 Tokamak 系统提供了先进的直流/直流电源解决方案，是核聚变所需的高强度磁场中作为核心部件。EEI 作为一家有着 46 年历史的专业电源转换技术的公司，与欧洲核子研究中心（CERN）保持多年技术合作，在核聚变电源器领域拥有深厚的技术积累和丰富的产品经验，可以满足各类客户的定制化需求，并持续创新并致力于为核聚变领域提供前沿技术支持。

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1. 具有深厚的研发技术储备与丰富的技术实力

公司深谙塑料机械控制系统的自动化控制技术，在台湾、上海、宁波、西安、佛山、成都及意大利均设有相应的技术研发和产品运用部门，共同构成完整研发体系，兼顾了“技术导向”和

“市场需求”，研发架构使公司可以充分利用全球各地差异化优势，因地制宜，最大程度地交流学习、优势互补，提升公司整体研发能力。在智能制造系统架构中，目前公司掌握设备执行层、控制层的运动控制技术、驱动技术、工业总线技术、工业机器人技术等软硬件产品核心技术；在运营与管理层，储备了数字化业务板块所需的互联互通、边缘计算、大数据存储、私有云、移动开发、AI 应用、3D 建模技术；在核心电子零件方面，拥有开发规格制定和运用测试技术。

截止至 2023 年末，公司研发人员占公司员工总数比例为 46.8%。每年制定科学的研发计划，规划年度研发项目及经费投入，开展各类新产品、新技术的研发与验证，确保产品持续创新。2023 年度研发投入占营业收入 9.61%。截止至 2023 年末，公司拥有授权专利 200 余项，其中发明专利 60 余项；主要负责起草或者参与起草了多项国家标准和行业标准。

意大利 EEI 公司参股国家级检测机构 CREIVenScarl 实验室，该实验室主要负责工业和电气产品的研究、欧规产品（如风电、光伏产品）的认证包括电气安全、电磁兼容规范测试认证等，将对公司现有工业自动化控制相关产品进入欧洲市场提供支持。并且，意大利 EEI 公司与国内及欧美地区多个大学保持长期交流与合作，为公司接轨国外研发技术资源提供支持。

2. 拥有完整的技术发展平台

在国家推进实现“中国制造 2025”战略目标的大背景下，控制系统已不仅仅定义为单台机器的大脑，而是在整个智能制造网络中具体实现智能化的可执行单元，以标准、开放的通讯协议融入互联网中，同时使用实时以太网等总线技术与具体被控单元连接，实现从底层控制执行层到上层信息管理层的互联互通。公司专注于塑机自动化控制三十余年，塑机控制系统领域的产品技术始终走在行业前沿，先后填补了该领域多项技术空白，引领行业发展。凭借深厚的技术储备，将围绕装备智能化、工业化与信息化相融合的方向布局，为公司沿着塑料加工行业“工业 4.0”路线的布局与延伸提供坚实的保障。

新能源方面，意大利 EEI 公司创立于 1978 年，40 余年的专注与深耕，团队拥有新能源领域核心的电力电子技术，新能源发电、转换、电源逆变技术，全面掌握新能源领域相关储能系统、快速充放电系统和电网平衡管理系统及核物理领域高精度特殊电源等技术解决方案。

3. 形成了优秀的客户资源

弘讯产品自 90 年代初进入中国大陆，深耕塑机行业四十年，与中国塑机行业同步发展。长期与客户深度合作，建立了深厚的默契度与信任度，形成了相互依存、共同发展、长期稳定的合作关系。凭借对行业发展趋势敏锐前瞻的把握，与客户共同就下一代新产品提前研究布局，并参与客户新产品计划中，协助客户缩短产品开发周期，将公司控制系统与客户新一代机器提供最佳搭配组合，满足客户不同产品类型、机种需求，赢得了客户的长期信赖。注塑机控制系统在国内市场占有率长期居于行业首位。自中国塑料机械工业协会推出“中国塑机行业优势企业排序评选工作”以来，公司年年入选“中国塑机辅机及配套件行业五强/七强企业”并名列前茅。目前塑料机械行业头部企业如中国塑料注射成型机行业中大规模企业中约有六成均为公司稳定的客户，获得了良好的大客户示范效应，为公司业务拓展打下了坚实基础。在国家大力鼓励“两化融合”，主攻“智能制造”，实现“中国制造 2025”战略目标的背景下，充分借助客户资源优势，在塑料加工物联网、智能工艺、数字化工厂等方向持续协同发展。

4. 积累了丰富的行业经验

弘讯科技起源于 1984 年成立的台湾弘讯，经过近四十年的发展，积累了深厚的技术底蕴和行业经验，宁波和上海承继了台湾弘讯的技术发展脉络。公司已形成特有企业文化，员工的归属感较强，离职率较低。团队长期从事塑料机械自动化领域的技术研发、产品生产、质量管理、市场营销和供应链管理等工作，熟悉塑料机械行业的具体应用和终端用户的需求，深刻理解塑料机械自动化控制产品的市场，基于自主研发的开发平台，快速开发出满足不同用户需求应用的产品与解决方案。敏锐把握产品和技术发展的趋势，保持公司产品技术前瞻性、保持行业领先地位。新能源相关业务主要由意大利 EEI 团队经营，该公司成立于 1978 年，在电力电子、新能源领域经验丰富，其所研发、生产之产品在工业、新能源和物理、医疗研究设备等领域均有良好的运用。

5. 构建了完善的服务网络

在国内，公司已建立了全面高效的产品服务体系。国内以宁波弘讯、广东弘讯工厂基地为支撑，发展华东、华南区域服务网络。目前在华东区域以宁波为中心，已建立上海子公司、在杭州市区、台州黄岩、金华永康、宁波余姚、江苏无锡、山东临沂、湖北武汉、天津等地设立服务网点。华南区域则以佛山顺德子公司为依托开展华南及周边区域售后服务。国外以台湾弘讯新建台北基地为中心，向外辐射至巴西、马来西亚、土耳其、越南、印度艾哈迈达巴德等地设有维修点，在印度浦那成立了全资子公司。欧美则以意大利 EEI 基地为中心向外拓展。多点成面的服务网络，覆盖了客户产品在国内外主要的销售区域，创建了贴近市场、贴近客户、覆盖面广的服务网络。

这些服务点搜集行业资讯信息、了解市场发展动态、维护客户关系、拓展市场起到了积极的作用，为客户提供了沟通顺畅、反馈及时的售前和售后多重服务。

三、经营情况的讨论与分析

2024 年上半年，国民经济运行总体平稳，生产稳定增长，中国塑料加工业国内需求逐步恢复，外部需求有所改善。报告期内，公司紧密围绕既定的发展战略，以高效的执行力，全面推进了各项经营计划的实施，面对行业内卷，及时作好市场应对与业务调整，维持主营业务基本盘的稳定与扎实，实现营业收入 43,151.84 万元，较去年同期增加 15.01%。实现归属于上市公司股东的净利润 3,595.04 万元，较去年同期增加 38.62%。实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 4,022.55 万元，较去年增加 88.47%。

(一) 自动化板块经营情况

公司自动化板块主营产品下游主要为塑料机械、金属加工机械等机械装备行业，报告期内，自动化板块产品出货量呈现稳健上升的势头，主营产品塑机控制系统、伺服系统销售金额分别较去年同期增加 23.90%、17.88%，这一成绩彰显了公司产品在市场中的强劲竞争力与市场对产品的高度认可。

作为设备核心部件控制系统、驱动系统的供应商，公司紧跟中国制造业高端化、智能化、数字化转型的步伐。面对日益激烈的行业竞争，我们积极加大研发投入，在技术创新和解决方案优化方面取得了突破性进展。我们的持续努力确保了与行业内龙头企业保持同步，同时在多个关键领域实现了战略性的进展。

1. 产品推陈出新保持行业领先

公司始终坚持技术领先和产品创新，不断投入在产品的更新换代与持续精进。密切关注下游变化需求、新技术、新工艺在产品上的应用，确保产品的竞争力。新一代控制系统 i-TECH56 实现与驱动器的全数字通讯，客户端回馈积极；新一代液冷 DE 系列驱动器、iDM 系列驱电集成式一体机已实现批量化生产出货，伺服动力系统产品进一步多样化，可满足于小型立式机、二板注塑机、大型注塑机、橡胶机、压铸机、薄壁高速成型机等中高端机械设备的需求。

针对油电混合、全电动等高端机开发的高端系统总成 SANDAL，随着近几年核心部件能力的持续精进，系统性能的逐渐提高，以及日益增多的装机使用，收获了塑机厂的高度认可，报告期内 SANDAL 出货量较去年同期增长三成。

在核心零件研发迭代方面，持续与台湾芯片设计公司建立多方面深度合作，开展工业芯片研发设计，提高核心自用芯片的自主供给能力。报告期内，功率器件、MCU 及通讯相关芯片已在控制系统人机界面、控制主机、扩展模块、伺服驱动器等核心产品批量导入生产使用并出货，客户反馈良好。进一步巩固了主营产品供应链，增强公司核心竞争力，从而确保了公司主营产品的稳步发展。

2. 加快海外布局提高国际影响力

报告期，海外市场销售收入总体稳中有升，其中来自印度市场收入总体维持在海外收入的六成。

近年来中国汽车行业、家电行业、3C 行业主机厂与配套供应商纷纷奔赴海外建厂。汽车产业链厂商集中在墨西哥为多，家电 3C 则集中于印度、越南等国家。随着该类产能外迁而铺开落地，此类工厂对注塑机需求有望再上台阶，从而也向上传导对公司塑机类自动化产品的需求。基于此，公司近些年亦同步紧抓机会，积极布局海外服务网，并在印度建立子公司具有成品供应能力，满足印度当地及周边国家的及时供货需求。同时，报告期内完成印尼雅加达办事处设立，积极与墨西哥潜在合作商对接商谈，基本确定了在地化供货与服务合作模式，以高效满足各大机械厂海外工厂的供货与售后服务需求。目前，公司已经在巴西、中东、土耳其、马来西亚、越南、印尼、印度等地均设有据点，持续与机械厂保持出海同步，紧密维护与客户的多方位合作关系，确保供货及时性与服务在地化，提升在海外市场的影响力。

3. 横向拓展金属加工行业应用

公司持续发挥在工业控制领域技术与产品优势，积极向金属加工机械领域应用拓展，并在折弯机、卷板机、滚弯机、液压机领域取得良好进展。报告期内，折弯机伺服泵控系统其全电动、电液、高速泵控多元解决方案，搭配弘讯的驱电一体电液伺服在业内受到好评。较强的软硬件技术实力及产品配置选型服务能力，目前与各大厂商的合作在有序展开，逐步提升产品渗透度，提高在金属加工行业的知名度。

目前高端数控机床控制系统以日本品牌为主，其在技术复杂度、可靠性、功能完备性等方面壁垒较高，实现国产化迫在眉睫。公司对标海外龙头企业，经过长期研发孵化，突破数控系统核心技术，开发双轴同动产生尖点的补偿算法，使加工中心圆度大幅提升，并提高加工精度与效率。分散式控制系统、伺服动力模组等产品已运用三轴立式加工中心、摩擦焊接机等设备。

(二)工业互联网板块（数字化、软件）经营情况

公司在塑料机械及塑料加工领域的持续深耕，是对工业互联网核心价值的坚定践行。报告期内，公司持续打造边缘服务器系列产品，该产品集成了弘讯 tmlIoT 物联网云平台，具有组态化开发的优点，可实现本地快速组网、支持多台设备同时入网，并能快速对联网设备进行数据采集、

数据存储、数据再加工。同时，具有算力强、部署灵活、接口丰富等特点，可快速对接本地服务器、MES、ERP 等第三方系统。

弘讯 tmIoT 物联网云平台采用云原生架构与容器化部署，确保了系统的可扩展性、数据安全性及灵活性。该平台基于公司自主研发的 NectarOS 泛在工业数字化操作系统，运用云计算、大数据、人工智能等技术，通过连接物联网设备，提供数据采集、数据存储、数据分析、数据可视化、数据安全等功能，实现设备之间的数据交互、远程监测和控制，全面实施厂内数据的采集、整合与标准化处理，构建强大的数据中台；帮助用户建立实时、准确、全面的数据透视，为生产制造过程的逻辑配置和数据可视化提供了有效工具，实现数字化精益管理。同时支持开发者和用户在各行业场景下快速开发与应用，赋能传统企业快速实现数字化转型。

在塑料加工行业，持续精进产品，其中工艺推荐功能可精准排除试模缺陷，科学有效的提高了产品的成型效率。报告期内，弘塑云产品（“TPC”）已推广至多家注塑工厂使用，弘塑云针对管理要素“人”、“机”、“料”、“法”的信息与网络互联及信息交换，通过边缘计算、大数据分析等手段，实现了对生产管理要素的识别、定位、跟踪、监控与管理，从而实现车间的数字化、信息化、智能化，有效提升生产效率及产品质量和效益。此外，积极落实 tmIoT 物联网云平台在绿能管理、智慧农业、楼宇能耗等领域的应用方案，使能耗采集和分析能力得到了强化，提高能源利用效率，助力企业绿色转型。

（三）新能源板块经营情况

报告期内，意大利子公司 EEI 受订单完成进度影响，营业收入同比有所下降。尽管如此，但 EEI 团队在业务开拓与产品精进方面的工作并未放慢脚步。上半年，积极参与意大利当地及欧洲其他国家行业展览，充分展示了 EEI 品牌的产品与技术。在充电桩相关产品的开发与测试方面取得了显著的进展；同时通过持续优化与完善，工商光储系统 MAXBESS 产品得到了市场认可，实现销售额的增长。船舶岸电系统解决方案取得了较快的增长，业务规模取得大幅增长，在业内获得了较好的示范效应。此外，凭借在电源转换方面的技术实力，EEI 将业务拓展至产氢设备领域。

在特殊物理专案方面，EEI 参与 F4E (Fusion for Energy) 主导的“人造太阳”计划（又称“ITER 计划”），该计划是世界上最大的核聚变实验反应堆计划，旨在利用核聚变控制技术，实现可持续和清洁的能源生产，是解决能源危机的终极方案之一。日本与欧盟共同建设的大型核聚变实验装置 JT-60SA 作为 ITER 计划的先行项目已于 2023 年 12 月 1 日开始运行。JT-60SA 运行需要对等离子体进行精细的控制，以维持等离子体的稳定性并使其处于理想的状态以进行聚变反应，EEI 为其提供具有高动态特性的 HDPS 系列电源完整解决方案。该方案基于高精度和高速度的电源控制，有效地加热和约束等离子体，使其达到和维持聚变所需的高温和高密度条件，这种控制的准确性直接影响等离子体的稳定和聚变实验的连续性，进而影响聚变反应的效率和能力。报告期内，EEI 持续推进该订单的调适及测试。报告期内又新中标了意大利 ENEA 核聚变项目，将于明年底前，完成交付。EEI 于核聚变项目的持续参与，更进一步展示了 EEI 技术实力，并为 EEI 积累了更大的竞争优势。

（四）组织发展与管理精进

新设立的参股子公司代米克自动化（宁波）有限公司在报告期内有序开展各项筹建工作，该平台将基于公司自身强大的技术实力和产品技术积累、行业经验与资源优势，结合优秀的直角坐标工业机器人行业人才队伍，有助于公司进一步推广“一机一手一系统”自动化解决方案，并做横向生态拓展。

报告期内，在新组织架构下建立适配于新组织运行的管理制度、重新拟定新的管理策略。同时匹配管理需求，持续推动内部管理工具的优化，加快内部管理数字化脚步，以满足在新组织下的跨地区高效交流与决策，确保组织的灵活性、管理的高效性。

此外，报告期内公司申请通过多项发明专利，同时在《中国科技信息》期刊上发表《集成智能化注塑机控制系统关键技术的研究与应用》，获多项科技项目政府补贴。

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

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	431,518,392.39	375,206,351.88	15.01
营业成本	274,777,259.76	240,684,465.34	14.16
销售费用	21,532,284.99	20,042,689.33	7.43
管理费用	55,818,358.26	53,560,493.69	4.22
财务费用	534,524.49	-1,336,166.79	140.00
研发费用	33,186,690.18	33,391,303.79	-0.61
经营活动产生的现金流量净额	27,514,659.58	42,378,962.86	-35.07
投资活动产生的现金流量净额	19,214,561.31	9,971,996.24	92.69
筹资活动产生的现金流量净额	18,306,477.59	-51,166,580.64	135.78

营业收入变动原因说明：主要系工业控制类、驱动系统类产品销量较上年同期增长所致。

营业成本变动原因说明：营业收入增加，随之营业成本增加，本期毛利率未发生重大变化。

销售费用变动原因说明：主要系职工薪酬支出增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系咨询服务费增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系国内信用证手续费增加及汇兑收益减少所致。

研发费用变动原因说明：本期研发费用与去年同期相比未发生重大变动。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期收入较去年同期增加影响所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期短期理财商品到期收回所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期短期借款增加所致。

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

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☒适用 ☐不适用

项目	金额	说明
公允价值变动收益	7,835,720.23	
衍生金融工具产生的公允价值变动收益	7,835,720.23	确认复星重庆私募股权投资基金合伙企业投资对当期公允价值变动损益影响。
营业外支出	14,300,000.00	
违约金支出	14,300,000.00	估列违约金支出相关说明请详七、合并财务报表项目注释 50.

		预计负债。
--	--	-------

(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
预付款项	43,152,261.54	2.01	23,377,049.79	1.14	84.59	预付战略储备物料采购款增加
其他应收款	4,997,877.89	0.23	2,012,238.14	0.10	148.37	外销增加导致增值税退税余额增加
在建工程	11,585,896.49	0.54	8,364,660.84	0.41	38.51	待安装工程投入影响所致
递延所得税资产	19,048,241.41	0.89	14,392,255.30	0.70	32.35	资产减值准备增加影响所致
短期借款	221,818,330.17	10.33	124,588,059.84	6.06	78.04	资金需求增加
应付账款	148,464,543.34	6.92	95,379,633.65	4.64	55.66	应付货款增加影响所致
合同负债	21,403,233.29	1.00	13,425,072.70	0.65	59.43	EEI 中标类工程收入增加导致合同负债增加
应付职工薪酬	31,016,312.06	1.45	45,443,805.31	2.21	-31.75	年终奖发放影响所致
应交税费	12,299,971.36	0.57	8,980,746.08	0.44	36.96	本期所得税增加影响所致
一年内到期非流动负债	61,024,274.77	2.84	28,805,207.04	1.40	111.85	长期借款将于一年内到期增加
递延所得税负债	6,166,289.58	0.29	3,521,502.92	0.17	75.10	重庆基金公允价值变动影响所致

其他说明
无

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 950,493,024.45（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 44.28%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

境外资产名称	形成原因	运营模式	本报告期 营业收入	本报告期 净利润
台湾弘讯	同一控制下企业合	设计+生产+销售	108,580,154.07	15,428,139.52

	并			
意大利 EEI 公司	非同一控制下企业合并	设计+生产+销售	43,661,854.97	-10,407,020.86

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

详见本报告第十节 财务报告 七 31、所有权或使用权受到限制的资产之说明。

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

报告期内，公司已按规定履行相关决策程序并同意实施对外股权投资。截至报告日，不持有商业银行、证券公司、保险公司、信托公司和期货公司等金融企业股权。

报告期内，公司参与投资进展情况如下表：

序号	被投资主体	被投资主体所在地	主要业务	投资模式	资金来源	拟投资金额	投资后股权占比	进度说明	备注
1	代米克自动化(宁波)有限公司	中国宁波	机械手研发、生产与销售	新设公司	自有资金	450 万元	45%	本期已完成出资 225 万元	
2	UniOne Charging S. r. l.	意大利	电动车充电桩建设与运营	新设公司	自有资金	2 万欧元	51%	本期已完成出资 2 万欧元	由持股 51%的 EEI 公司持有该公司 100%股份

(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

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值 变动损益	计入权益的累 计公允价值变 动	本期计提的减 值	本期购买金额	本期出售/赎回 金额	其他变动	期末数
私募基金	119,335,895.23	7,835,720.23				5,076,094.36	157,380.61	122,252,901.71
债券	23,071,581.69						-1,184,199.54	21,887,382.15
理财产品	95,000,000.00				159,000,000.00	175,000,000.00		79,000,000.00
其他	58,026.28						-1,136.63	56,889.65
合计	237,465,503.20	7,835,720.23			159,000,000.00	180,076,094.36	-1,027,955.56	223,197,173.51

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

下表所列为满足如下条件之一的控股参股公司：

- 1.总资产、净资产或净利润其中任一指标绝对值占公司本期对应指标超过 10%的控股子公司；
- 2.投资收益影响占公司本期净利润超过 10%的参股公司；
- 3.属于公司业务板块的主要经营主体；（单位：人民币万元）

公司简称	经营范围	注册资本	期末总资产	期末净资产	本期实现的净利润
弘讯软件公司	计算机软硬件、通信工程、网络工程、电子计算机与电子信息技术的开发，计算机技术咨询服务，嵌入式软件开发。	2,479.78	4,579.84	4,292.71	364.51
台湾弘讯公司	电子零组件制造业、电脑及其周边设备制造业、电脑及事务性机器设备批发业、电子材料批发业、资讯软体服务业。	新台币 115,000.00 万元	85,529.41	462,315.55	1,542.81
德塔贝斯公司	软件开发；计算机系统服务；软件销售；网络与信息安全软件开发；网络技术服务；货物进出口；技术进出口。	100.00	10,223.30	9,589.80	4,395.91
广东弘讯	物联网技术研发；软件开发；物联网技术服务；工业互联网数据服务；互联网数据服务；大数据服务；物联网应用服务；物联网设备销售；云计算装备技术服务；工业自动化控制系统装置销售；工业自动化控制系统装置制造；工业控制计算机及系统制造；工业控制计算机及系统销售；伺服控制机构制造；伺服控制机构销售；软件销售；工业机器人制造；工业机器人安装、维修；工业机器人销售；智能机器人销售；液气密元件及系统销售；液压动力机械及元件销售；微特电机及组件制造；电动机制造；电机制造；微特电机及组件销售；轴承、齿轮和传动部件销售；轴承销售；机床功能部件及附件销售；光伏设备及元器件销售；智能家居网关制造；电子元器件零售；非居住房地产租赁。许可项目：货物进出口	9,000.00	14,106.77	1,623.44	-408.88
意大利 EEI 公司	从事驱动器、逆变器等工业设备高端解决方案的研发；从事新能源方案的研发；从事实验室认证和特殊专案项目	欧元 287.50 万元	14,585.31	-1,697.05	-1,040.70

(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. 毛利率下降的风险

随着行业整体技术水平的提高，产品同质化趋势明显，市场竞争愈发激烈，同时原材料与人工成本的压力，可能导致公司销售价格下降、产品毛利率和盈利下降的风险。针对此，公司将充分利用技术积累与经验优势，加大研发投入，专注于新产品、新技术和新工艺的开发；同时协同合作伙伴共享资源、知识和技术，实现创新资源的互补，从而提升产品竞争力。此外，公司将积极开拓产品的多行业应用，拓宽市场空间，增加订单，以提高公司整体盈利能力。

2. 应收账款的相关风险

截至 2024 年 6 月 30 日应收账款账面价值占期末流动资产比例为 24.71%。若公司不能维持应收账款的高效管理，则应收账款的坏账损失将对公司财务状况和经营成果产生不利影响。针对此，公司已建立一套完善的客户信用管理制度，及时进行风险预警并积极进行款项催收，以降低应收账款逾期风险；同时，公司将优化内部应收账款管理机制，加强应收账款催收力度，并将应收账款收回情况纳入业务部门与个人的绩效考核体系。通过跨部门合作，实时追踪应收账款动态变化情况，从而有效降低应收账款发生坏账的风险。

3. 外围环境的相关风险

外围环境变化的不确定性，如大宗商品价格变动、欧盟新能源补贴政策的变动、欧盟通胀加剧、俄乌战争的持续等政治因素，都可能对新能源板块经营结果产生一定影响。为了应对这些风险，公司将持续关注政策与环境变化动向，加强市场与行业分析，洞察行业发展趋势，并提前做好前瞻性产品与业务布局，以便及时、快速应对市场变化，从而减少外围环境重大变化对公司经营结果带来的不利影响。

(二) 其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	2024 年 5 月 17 日	上 交 所 网 站 www.sse.com.cn	2024 年 5 月 18 日	审议议案全部通过，详见公司披露于上海证券交易所网站和上海证券报的 《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号为 2024-019）

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 √不适用

股东大会情况说明

√适用 □不适用

股东大会的召集和召开程序、召集人资格、出席会议人员资格、表决程序等均符合有关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定，会议决议合法有效。

2023 年年度股东大会审议通过：

- 1、关于公司《2023 年度董事会工作报告》的议案；
- 2、关于公司《2023 年度监事会工作报告》的议案；
- 3、关于公司《2023 年年度报告》及摘要的议案；
- 4、关于公司《2023 年度财务决算报告》的议案；
- 5、关于公司《2023 年度内部控制评价报告》的议案；
- 6、关于公司 2023 年年度利润分配的议案；
- 7、关于续聘会计师事务所的议案；
- 8、关于确认公司 2023 年度董事薪酬发放的议案；
- 9、关于确认公司 2023 年度监事薪酬发放的议案；
- 10、关于公司向银行申请综合授信额度及部分提供担保的议案；
- 11、关于为境外子公司提供担保暨关联交易事宜的议案；
- 12、关于向控股子公司提供财务资助展期的议案；
- 13、关于购买董监高责任险的议案；
- 14、关于修订《独立董事工作制度》的议案。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 √不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

□适用 √不适用

三、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）	不适用
每 10 股派息数(元)（含税）	不适用
每 10 股转增数（股）	不适用
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

四、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

（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

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

☒适用 ☐不适用

公司及重要子公司其产品工艺制造过程中均不涉及重度排污，不会对环境产生重要影响，不属于政府重点排污管理企业。

各公司日常运营管理过程严格遵守环境保护相关规定，严格按照当地环保部门的规定经营，无违规记录。严格依照环评批复内容严谨实施各类项目，仅产生少量废气、生活污水、无重大污染物产生。废气采用活性炭净化装置处理后排放，废气排放符合相关限值标准；废活性炭、废油抹布、废锡渣等固体废弃物均按规定申报，由指定环保回收机构处置；生活污水排放符合相关标准。公司严格遵守相关法律法规，履行环评及验收手续；每年定期实施环境自行监测、废水废气监测、生产区域职业病监测。建立完整的环境管理台账，保障数据合法有效。公司建立健全了突发环境应急预案，坚持快速反应、科学处置的原则，保障公司员工生命财产安全和环境安全，促进公司全面、协调、可持续发展。

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

☐适用 ☒不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

☐适用 ☒不适用

3. 未披露其他环境信息的原因

☐适用 ☒不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

☐适用 ☒不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

☒适用 ☐不适用

公司坚定不移地把安全环保管理作为公司发展的前提和基础条件，严格贯彻落实中央、地方政府关于安全环保管理的系列要求，遵守环保相关法律法规，积极履行环境环保责任。

公司在生产经营环节，严格控制废气产生和排放。生产过程产生少量废气，均经过活性炭净化装置无害化处理后排放。随着工艺的提升，废气也将大幅度减少。生产过程中产生的少量废油抹布、废锡渣及净化废气所需的活性炭按规定申报，并由指定环保机构回收处理。办公产生的废包装物、废办公用品由指定机构回收。

公司积极实行安全环保自行监测和定期报告，建立准确完整的安全环保管理台账，保障数据合法有效，保证设备的运行效率和可靠度。报告期内，公司安全和环保各项报告显示均符合相关标准要求。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☒ 适用 ☐ 不适用

在公司日常生产经营管理活动中，以减能节排为重要考虑因素，将低碳节能措施与行动落实到位。一是所有生产生活设备优选低能耗等级的产品；二是照明节能方面，各厂区均使用节能照明，以减少用电耗能；三是新能源装置方面，符合条件的工厂顶楼装置分布式光伏发电装置，一部分电力自用，一部分电力并入国家电网，有效发挥再生能源优势减少碳排放；四是管理措施到位，倡导人人关注环境能耗，形成节能减排人人有责的氛围，助力实现国家“碳达峰”目标。

二、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

第六节 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	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司、REDFACTORLIMITED	1、本次公开发行的招股说明书若有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司及本公司控股股东RedFactorLimited将依法回购首次公开发行的全部新股。证券主管部门或司法机关认定本公司招股说明书存在本款前述违法违规情形之日起的30个交易日内，本公司应公告回购新股的回购计划，包括回购股份数量、价格区间、完成时间等信息，股份回购计划还应经本公司股东大会批准。本公司在股份回购义务触发之日起6个月（“回购期”）内以市场价格完成回购；期间公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，回购底价相应进行调整。如本公司未能履行上述股份回购义务，则由本公司控股股东履行上述义务。 2、本次公开发行的招股说明书若有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。3、本公司若未能履行上述承诺，则本公司将按有关法律、法规的规定及监管部门的要求承担相应的责任；同时，若致使投资者在证券交易中遭受损失，本公司将自愿按相应的赔偿金额冻结自有资金，以+	2012年4月	否	长期	是	不适用	不适用

			为本公司根据法律法规和监管要求赔偿投资者损失提供保障。						
	股份限售	REDFACTORLIMITED	1、对于弘讯科技首次公开发行股票前本公司所持的弘讯科技股票，在股票锁定期满后的两年内，本公司减持已解除限售的股份的价格不低于本次发行的发行价。上述减持计划本公司将在减持前 3 个交易日通知弘讯科技，并将按照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会及上海证券交易所相关规定办理公告及其他手续。 2、自弘讯科技上市至本公司减持期间，弘讯科技如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，上述承诺对应的发行价将相应进行调整。 3、本公司将严格遵守我国法律法规关于控股股东持股及股份变动的有关规定以及本公司作出的股份锁定、减持承诺，规范诚信履行控股股东的义务。 4、弘讯科技本次发行的招股说明书若有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断弘讯科技是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将回购首次公开发行股票时本公司公开发售的原限售股份并将作为弘讯科技的控股股东促使弘讯科技依法回购首次公开发行的全部新股。本公司将在证券监管部门或司法机关认定弘讯科技招股说明书存在本款前述违法违规情形之日起的 30 个交易日内制定本公司公开发售的原限售股份的回购方案，包括回购股份数量、价格区间、完成时间等信息并由弘讯科技予以公告。本公司将在股份回购义务触发之日起 6 个月内以市场价格完成回购；弘讯科技上市后如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，原限售股份发售价格及回购股份数量相应进行调整。 5、弘讯科技本次发行的招股说明书若有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将在该等事实被国务院证券监督管理机构或司法机关认定后 30 天内依法赔偿投资者损失。	2012 年 4 月	是	部分期限在 2020 年 3 月 2 日已到期，部分为长期	是	不适用	不适用

			6、本公司将根据《宁波弘讯科技股份有限公司稳定股价预案》的相关要求，切实履行该预案所述职责，并通过该预案所述的相关约束措施确保该预案的实施，以维护弘讯科技股价稳定、保护中小投资者利益。 7、本公司若未能履行上述承诺及在弘讯科技招股说明书中披露的避免同业竞争等其他公开承诺，则本公司将按有关法律、法规的规定及监管部门的要求承担相应的责任；如本公司违反上述承诺而获得收入的，所得收入将归弘讯科技所有；同时，若因本公司未履行上述承诺致使投资者在证券交易中遭受损失且相关损失数额经司法机关以司法裁决形式予以认定的，本公司将自愿按相应的赔偿金额申请冻结所持有的弘讯科技相应市值的股票，并停止在弘讯科技获得股东分红，直至按承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。						
	股份限售	REDFACTORLIMITED	对于弘讯科技首次公开发行股票前本企业所持的弘讯科技股票，在股票锁定期满后，本企业将通过在二级市场集中竞价交易、大宗交易等上海证券交易所认可的合法方式按照届时的市场价格或大宗交易确定的价格进行减持。在股票锁定期满后的 24 个月内，每年减持发行人股票的数量不超过上年末持有发行人的已解除限售股份数量的 10%。于本企业持有公司 5%以上股份期间，RedFactor 将在减持前 3 个交易日通知公司并予以公告，并将按照《公司法》、《证券法》、中国证券监督管理委员会及上海证券交易所相关规定办理。	2012 年 4 月	是	部分 2020 年 3 月 2 日已到期，部分为长期	是	不适用	不适用
	解决关联交易	REDFACTORLIMITED	我司将尽量减少并规范与弘讯科技的关联交易；对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，我司承诺与弘讯科技在遵循公允、公平、公开的原则下通过依法签订关联交易协议加以严格规范，并按照有关法律、法规及上海证券交易所相关规则的规定履行相关程序，不损害弘讯科技及其他股东的利益。	2012 年 4 月	否	长期	是	不适用	不适用
	解决	REDFACTORLIMITED	1、将不从事与弘讯科技相同或者类似的生产、经营业务，	2012	否	长期	是	不适用	不适用

	同业竞争		以避免对弘讯科技的生产经营构成或可能构成直接或间接的业务竞争。 2、保证将促使本司全资、控股或我司实际控制的其他企业不直接或者间接从事、参与或进行与弘讯科技的生产、经营相竞争或可能相竞争的任何活动。	年4月					
	股份限售	熊钰麟、周珊珊	1、除参与公开发售的股份外，在公司股票上市前以及自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该等股份；在熊钰麟在公司任职期间每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的 25%；在熊钰麟离职后六个月内，不转让所持有的公司股份。若熊钰麟在公司股票上市之日起六个月内申报离职，则自熊钰麟申报离职之日起十八个月内不转让所持有的公司股份；若熊钰麟在公司股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职，则自熊钰麟申报离职之日起十二个月内不转让所持有的公司股份。 2、公司本次发行的招股说明书若有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。 3、若本人未能履行公司本次发行前本人作出的公开承诺，则本人将依法承担相应的法律责任；并在证券监管部门或有关政府机构认定前述承诺未得到实际履行起 30 日内，或司法机关认定因前述承诺未得到实际履行而致使投资者在证券交易中遭受损失起 30 日内，本人将自愿按相应的赔偿金额申请冻结 RedFactorLimited 所持有的公司相应市值的股票，以为本人根据法律法规和监管要求赔偿投资者损失提供保障。	2012 年4月	是	部分承诺在 2018 年 3 月 2 日已到期，部分为长期	是	不适用	不适用
	解决关联交易	熊钰麟、周珊珊	我将尽量减少并规范与弘讯科技的关联交易；对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，我承诺与弘讯科技在遵循公允、公平、公开的原则下通过依法签订关联交易协议加以严格规范，并按照有关法律、法规及上海证券交	2012 年4月	否	长期	是	不适用	不适用

			易所相关规则的规定履行相关程序，不损害弘讯科技及其他股东的利益。						
	解决 同业 竞争	熊钰麟、周珊珊	1、将不从事与弘讯科技相同或者类似的生产、经营业务，以避免对弘讯科技的生产经营构成或可能构成直接或间接的业务竞争。 2、保证将促使本人全资、控股或实际控制的其他企业不直接或者间接从事、参与或进行与弘讯科技的生产、经营相竞争或可能相竞争的任何活动。	2012 年4月	否	长期	是	不适用	不适用

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

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

☐适用 ☒不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他说明

☒适用 ☐不适用

公司于2024年7月18日收到顺德法院传票与应诉通知书，原告佛山市顺德区大良街道土地发展中心向顺德法院提起诉讼。诉讼案由为全资子公司广东弘讯于2017年通过公开挂牌竞得位于佛山市顺德科技工业园A区地块，宗地面积为22,000平方米（折合33亩），并于2017年11月2日与原告签订《顺德区工业投资项目投资开发建设协议书》，约定广东弘讯须于交付之日起第5年当年（2022年）实现约定销售收入与纳税额。原告认为2022年广东弘讯及其全资子公司的销售收入及纳税额均未达到《顺德区工业投资项目投资开发建设协议书》约定的金额，依协议约定已构成违约，应支付因此而产生的违约金 1,430 万元以及逾期支付利息。

具体详见公司披露于上海证券交易所网站和上海证券报的《关于全资子公司涉及诉讼的公告》（公告编号为2024-021）。

八、上市公司及其董事、监事、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

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

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**3、 临时公告未披露的事项**☐适用 ☒不适用**(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

1 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用

2 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）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							不适用								
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							不适用								
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							0.00								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							21,598,281.20								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							21,598,281.20								
担保总额占公司净资产的比例(%)							1.61								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）							不适用								
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）							14,597,020.00								
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）							不适用								
上述三项担保金额合计（C+D+E）							14,597,020.00								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明							不适用								
担保情况说明							“报告期末对子公司担保余额合计（B）”较上期末变动为原币汇率变动，金额为33,938元								

3 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

第七节 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

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

☐适用 ☒不适用

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

二、股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	29,253
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	
REDFACTORLIMITED	0	161,131,400	39.86	0	质押	60,000,000	境外法人
宁波帮帮忙贸易有限公司	0	55,957,900	13.84	0	质押	32,000,000	境内非国有法人

一园科技股份有限公司	-58,100	3,131,000	0.77	0	无		境外法人
中国工商银行股份有限公司—上证综指交易型开放式指数证券投资基金	1,807,100	1,807,100	0.45	0	无		国有法人
赵武平	184,400	1,455,300	0.36	0	无		境内自然人
招商银行股份有限公司—万家中证1000指数增强型发起式证券投资基金	1,065,700	1,065,700	0.26	0	无		国有法人
高盛公司有限责任公司	17,782	903,983	0.22	0	无		境外法人
倪维科	125,700	841,100	0.21	0	无		境内自然人
高小华	-269	829,000	0.21	0	无		境内自然人
吴胜华	15,000	800,000	0.2	0	无		境内自然人
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		
REDFACTORLIMITED	161,131,400			人民币普通股	161,131,400		
宁波帮帮忙贸易有限公司	55,957,900			人民币普通股	55,957,900		
一园科技股份有限公司	3,131,000			人民币普通股	3,131,000		
中国工商银行股份有限公司—上证综指交易型开放式指数证券投资基金	1,807,100			人民币普通股	1,807,100		
赵武平	1,455,300			人民币普通股	1,455,300		
招商银行股份有限公司—万家中证1000指数增强型发起式证券投资基金	1,065,700			人民币普通股	1,065,700		
高盛公司有限责任公司	903,983			人民币普通股	903,983		
倪维科	841,100			人民币普通股	841,100		
高小华	829,000			人民币普通股	829,000		
吴胜华	800,000			人民币普通股	800,000		
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
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	REDFACTORLIMITED 与宁波帮帮忙贸易有限公司是一致行动人；一园科技股份有限公司与其他股东之间不是一致行动人。其他股东之间未知是否存在关联关系或属于《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、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
俞田龙	董事、运营总监	48,000	123,300	75,300	原持股平台注销清算，通过非交易过户至个人名下。
阴昆	董事、副总经理	48,000	228,000	180,000	
叶海萍	财务总监	66,000	114,200	48,200	
郑琴	董 事 会 秘 书	36,000	59,200	23,200	

具体参见公司于 2024 年 4 月 12 日于上海证券交易所网站披露的《关于公司股东宁波和圆投资管理合伙企业（有限合伙）完成证券非交易过户的公告》。

其它情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 董事、监事、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

第八节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第九节 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

第十节 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

2024 年 6 月 30 日

编制单位：宁波弘讯科技股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	357,904,571.34	295,619,788.16
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	79,003,257.75	95,003,011.88
衍生金融资产			
应收票据	七、4	1,498,304.80	2,058,293.00
应收账款	七、5	302,486,462.35	238,629,270.97
应收款项融资	七、7	82,069,417.22	93,671,222.80
预付款项	七、8	43,152,261.54	23,377,049.79
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	4,997,877.89	2,012,238.14
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	319,972,976.53	317,769,238.35
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	32,906,329.83	39,910,465.24
流动资产合计		1,223,991,459.25	1,108,050,578.33
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资	七、14	7,141,381.61	7,091,393.76
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	39,004,323.93	35,374,178.46
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七、19	144,193,915.76	142,462,491.32
投资性房地产			
固定资产	七、21	458,780,623.23	485,253,216.31
在建工程	七、22	11,585,896.49	8,364,660.84
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	6,289,529.44	7,555,514.96
无形资产	七、26	220,522,486.51	230,057,541.38
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、27	12,380,308.29	12,380,308.29
长期待摊费用	七、28	3,486,778.93	3,542,391.30
递延所得税资产	七、29	19,048,241.41	14,392,255.30
其他非流动资产	七、30		360,300.00
非流动资产合计		922,433,485.60	946,834,251.92
资产总计		2,146,424,944.85	2,054,884,830.25
流动负债：			
短期借款	七、32	221,818,330.17	124,588,059.84
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	七、35	1,905,209.82	1,949,390.50
应付账款	七、36	148,464,543.34	95,379,633.65
预收款项	七、37	2,431,489.90	297,288.72
合同负债	七、38	21,403,233.29	13,425,072.70
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	七、39	31,016,312.06	45,443,805.31
应交税费	七、40	12,299,971.36	8,980,746.08
其他应付款	七、41	27,815,010.17	26,028,300.07
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	七、43	61,024,274.77	28,805,207.04
其他流动负债	七、44	273,730.81	171,585.24
流动负债合计		528,452,105.69	345,069,089.15
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	242,776,311.03	303,923,599.52
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	4,441,711.40	5,060,531.85
长期应付款	七、48	9,275,163.84	10,669,557.42
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	14,300,000.00	
递延收益	七、51	2,146,806.74	2,334,337.87

递延所得税负债	七、29	6,166,289.58	3,521,502.92
其他非流动负债			
非流动负债合计		279,106,282.59	325,509,529.58
负债合计		807,558,388.28	670,578,618.73
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	404,219,000.00	404,219,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	451,903,942.82	451,903,942.82
减：库存股			
其他综合收益	七、57	19,115,741.52	36,869,424.61
专项储备			
盈余公积	七、59	69,558,898.69	69,558,898.69
一般风险准备			
未分配利润	七、60	381,770,691.31	406,453,161.98
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,326,568,274.34	1,369,004,428.10
少数股东权益		12,298,282.23	15,301,783.42
所有者权益（或股东权益）合计		1,338,866,556.57	1,384,306,211.52
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,146,424,944.85	2,054,884,830.25

公司负责人：熊钰麟主管会计工作负责人：叶海萍会计机构负责人：叶海萍

母公司资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位：宁波弘讯科技股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		115,155,638.10	115,601,246.37
交易性金融资产		65,000,000.00	90,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1	276,314,425.24	217,214,077.22
应收款项融资		67,396,713.94	81,804,164.88
预付款项		40,584,679.67	21,903,006.15
其他应收款	十九、2	107,331,834.31	59,390,207.76
其中：应收利息			
应收股利			
存货		170,764,947.07	157,359,219.76
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		2,558,540.51	431,848.94

流动资产合计		845,106,778.84	743,703,771.08
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	567,962,589.44	562,851,106.63
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		114,618,131.50	111,858,505.63
投资性房地产			
固定资产		86,741,803.85	90,268,640.49
在建工程		218,771.70	218,771.70
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		25,318,474.40	25,836,779.15
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		725,473.12	275,175.15
递延所得税资产		13,443,923.74	10,976,260.63
其他非流动资产			360,300.00
非流动资产合计		809,029,167.75	802,645,539.38
资产总计		1,654,135,946.59	1,546,349,310.46
流动负债：			
短期借款		155,000,955.56	65,046,872.22
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			95,692,467.15
应付账款		242,910,650.51	100,023,116.47
预收款项		2,082,900.26	25,000.00
合同负债		1,085,358.42	845,503.18
应付职工薪酬		9,146,792.09	12,717,191.33
应交税费		1,973,652.01	3,056,845.94
其他应付款		3,825,237.48	1,519,619.50
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		45,000,000.00	20,017,416.67
其他流动负债		141,096.59	73,591.85
流动负债合计		461,166,642.92	299,017,624.31
非流动负债：			
长期借款			40,036,666.67
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		2,146,806.74	2,334,337.87
递延所得税负债		4,614,867.10	3,439,509.07
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,761,673.84	45,810,513.61
负债合计		467,928,316.76	344,828,137.92
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		404,219,000.00	404,219,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		462,375,218.15	462,375,218.15
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		69,315,059.25	69,315,059.25
未分配利润		250,298,352.43	265,611,895.14
所有者权益（或股东权益）合计		1,186,207,629.83	1,201,521,172.54
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,654,135,946.59	1,546,349,310.46

公司负责人：熊钰麟主管会计工作负责人：叶海萍会计机构负责人：叶海萍

合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		431,518,392.39	375,206,351.88
其中：营业收入	七、61	431,518,392.39	375,206,351.88
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		389,389,598.34	349,325,201.10
其中：营业成本	七、61	274,777,259.76	240,684,465.34
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	七、62	3,540,480.66	2,982,415.74
销售费用	七、63	21,532,284.99	20,042,689.33
管理费用	七、64	55,818,358.26	53,560,493.69
研发费用	七、65	33,186,690.18	33,391,303.79
财务费用	七、66	534,524.49	-1,336,166.79

其中：利息费用	七、66	5,778,104.87	6,908,442.33
利息收入	七、66	3,323,747.42	2,934,423.54
加：其他收益	七、67	9,525,573.54	7,246,991.36
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	2,685,060.01	1,599,167.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七、68	1,380,145.47	182,251.56
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）	七、70	7,835,720.23	
信用减值损失（损失以“－”号填列）	七、71	-5,150,167.60	-3,490,160.78
资产减值损失（损失以“－”号填列）	七、72	-2,166,277.75	-7,301,017.28
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、73	-13,653.76	-3,390.21
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		54,845,048.72	23,932,741.52
加：营业外收入	七、74	570,605.61	631,357.94
减：营业外支出	七、75	15,212,844.01	603,980.41
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		40,202,810.32	23,960,119.05
减：所得税费用	七、76	7,821,954.33	-550,280.71
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		32,380,855.99	24,510,399.76
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		32,380,855.99	24,510,399.76
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）		35,950,379.33	25,934,402.01
2.少数股东损益（净亏损以“－”号填列）		-3,569,523.34	-1,424,002.25
六、其他综合收益的税后净额		-17,187,660.94	12,285,427.90
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-17,753,683.09	10,954,270.72
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			
（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		-17,753,683.09	10,954,270.72
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		566,022.15	1,331,157.18
七、综合收益总额		15,193,195.05	36,795,827.66
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		18,196,696.24	36,888,672.73
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-3,003,501.19	-92,845.07
八、每股收益：			

(一) 基本每股收益(元/股)		0.09	0.06
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.09	0.06

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

公司负责人：熊钰麟主管会计工作负责人：叶海萍会计机构负责人：叶海萍

母公司利润表

2024 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	十九、4	326,440,141.76	263,639,088.68
减：营业成本	十九、4	293,967,853.03	231,957,274.35
税金及附加		1,838,508.01	1,728,786.54
销售费用		10,057,396.39	8,906,441.37
管理费用		15,282,167.31	13,553,183.25
研发费用		11,744,254.43	12,412,636.26
财务费用		2,206,201.71	1,922,998.31
其中：利息费用		1,980,978.35	2,253,839.44
利息收入		884,818.71	1,187,435.27
加：其他收益		2,719,600.21	1,345,928.06
投资收益（损失以“—”号填列）	十九、5	58,826,245.80	35,015,937.74
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,861,482.81	771,562.74
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）		7,835,720.23	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-16,638,618.55	-5,055,484.71
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-6,900,388.66
资产处置收益（损失以“—”号填列）			-864.45
二、营业利润（亏损以“—”号填列）		44,086,708.57	17,562,896.58
加：营业外收入		6,317.56	3,753.99
减：营业外支出		66,023.92	5,753.49
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）		44,027,002.21	17,560,897.08
减：所得税费用		-1,292,305.08	-4,212,469.48
四、净利润（净亏损以“—”号填列）		45,319,307.29	21,773,366.56
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）		45,319,307.29	21,773,366.56
（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		45,319,307.29	21,773,366.56
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：熊钰麟主管会计工作负责人：叶海萍会计机构负责人：叶海萍

合并现金流量表

2024 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		355,896,229.32	348,797,190.43
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		5,076,721.05	4,548,048.70
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	23,916,177.43	18,748,685.50
经营活动现金流入小计		384,889,127.80	372,093,924.63
购买商品、接受劳务支付的现金		200,528,231.68	168,898,927.86
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		92,064,519.23	95,032,099.94
支付的各项税费		27,124,786.02	28,219,247.43
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	37,656,931.28	37,564,686.54
经营活动现金流出小计		357,374,468.22	329,714,961.77
经营活动产生的现金流量净额		27,514,659.58	42,378,962.86
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		39,096,334.09	79,500,482.18

取得投资收益收到的现金		1,118,687.30	1,856,853.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		942,453.28	
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		122,260,847.47	141,607,572.76
投资活动现金流入小计		163,418,322.14	222,964,908.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,317,359.63	4,793,729.89
投资支付的现金		41,324,777.91	97,568,206.74
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	七、78	97,561,623.29	110,630,975.56
投资活动现金流出小计		144,203,760.83	212,992,912.19
投资活动产生的现金流量净额		19,214,561.31	9,971,996.24
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		222,052,114.93	104,219,813.14
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78		5,315,727.58
筹资活动现金流入小计		222,052,114.93	109,535,540.72
偿还债务支付的现金		138,381,025.75	137,596,257.73
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		62,808,851.77	23,105,863.63
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	七、78	2,555,759.82	
筹资活动现金流出小计		203,745,637.34	160,702,121.36
筹资活动产生的现金流量净额		18,306,477.59	-51,166,580.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-6,730,447.10	3,606,522.62
五、现金及现金等价物净增加额		58,305,251.38	4,790,901.08
加：期初现金及现金等价物余额		245,547,150.25	265,286,436.64
六、期末现金及现金等价物余额		303,852,401.63	270,077,337.72

公司负责人：熊钰麟主管会计工作负责人：叶海萍会计机构负责人：叶海萍

母公司现金流量表

2024 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		224,737,464.60	194,051,627.83
收到的税费返还		213,942.47	288,238.30
收到其他与经营活动有关的现金		7,118,307.06	6,623,798.20
经营活动现金流入小计		232,069,714.13	200,963,664.33
购买商品、接受劳务支付的现金		222,441,979.25	160,839,481.92
支付给职工及为职工支付的现金		33,578,618.99	31,757,333.24
支付的各项税费		6,106,254.68	6,776,757.65
支付其他与经营活动有关的现金		64,405,165.08	20,056,339.94
经营活动现金流出小计		326,532,018.00	219,429,912.75
经营活动产生的现金流量净额		-94,462,303.87	-18,466,248.42

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		56,964,762.99	34,244,375.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		122,260,847.47	141,607,572.76
投资活动现金流入小计		179,225,610.46	175,851,947.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,127,430.08	305,472.75
投资支付的现金		3,250,000.00	22,550,000.00
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		97,561,623.29	101,902,869.59
投资活动现金流出小计		101,939,053.37	124,758,342.34
投资活动产生的现金流量净额		77,286,557.09	51,093,605.42
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		129,900,000.00	40,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		129,900,000.00	40,000,000.00
偿还债务支付的现金		55,000,000.00	60,282,761.22
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		62,656,768.45	22,464,789.44
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		117,656,768.45	82,747,550.66
筹资活动产生的现金流量净额		12,243,231.55	-42,747,550.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-889,963.22	-688,577.01
五、现金及现金等价物净增加额		-5,822,478.45	-10,808,770.67
加：期初现金及现金等价物余额		83,340,398.90	108,385,946.64
六、期末现金及现金等价物余额		77,517,920.45	97,577,175.97

公司负责人：熊钰麟主管会计工作负责人：叶海萍会计机构负责人：叶海萍

合并所有者权益变动表
2024 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2024 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	404,219,000.00				451,903,942.82		36,869,424.61		69,558,898.69		406,453,161.98		1,369,004,428.10	15,301,783.42	1,384,306,211.52
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	404,219,000.00				451,903,942.82		36,869,424.61		69,558,898.69		406,453,161.98		1,369,004,428.10	15,301,783.42	1,384,306,211.52
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-17,753,683.09				-24,682,470.67		-42,436,153.76	-3,003,501.19	-45,439,654.95
（一）综合收益总额							-17,753,683.09				35,950,379.33		18,196,696.24	-3,003,501.19	15,193,195.05
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益															

的金额															
4. 其他															
（三）利润分配										-60,632,850.00		-60,632,850.00			-60,632,850.00
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										-60,632,850.00		-60,632,850.00			-60,632,850.00
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	404,219,000.00				451,903,942.82		19,115,741.52		69,558,898.69		381,770,691.31		1,326,568,274.34	12,298,282.23	1,338,866,556.57

项目	2023 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	404,219,000.00				454,412,639.76		29,436,217.85		68,189,083.00		364,066,096.73		1,320,323,037.34	7,265,116.71	1,327,588,154.05
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	404,219,000.00				454,412,639.76		29,436,217.85		68,189,083.00		364,066,096.73		1,320,323,037.34	7,265,116.71	1,327,588,154.05
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-2,508,696.94		10,954,270.72				5,723,452.01		14,169,025.79	7,222,756.58	21,391,782.37
（一）综合收益总额							10,954,270.72				25,934,402.01		36,888,672.73	-92,845.07	36,795,827.66
（二）所有者投入和减少资本					-2,508,696.94								-2,508,696.94	7,315,601.65	4,806,904.71
1．所有者投入的普通股														6,356,904.75	6,356,904.75
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他					-2,508,696.94								-2,508,696.94	958,696.90	-1,550,000.04
（三）利润分配											-20,210,950.00		-20,210,950.00		-20,210,950.00
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											-20,210,950.00		-20,210,950.00		-20,210,950.00
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	404,219,000.00				451,903,942.82		40,390,488.57		68,189,083.00		369,789,548.74		1,334,492,063.13	14,487,873.29	1,348,979,936.42

公司负责人：熊钰麟主管会计工作负责人：叶海萍会计机构负责人：叶海萍

母公司所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

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	404,219,000.00				462,375,218.15				69,315,059.25	265,611,895.14	1,201,521,172.54
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	404,219,000.00				462,375,218.15				69,315,059.25	265,611,895.14	1,201,521,172.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-15,313,542.71	-15,313,542.71
（一）综合收益总额										45,319,307.29	45,319,307.29
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-60,632,850.00	-60,632,850.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-60,632,850.00	-60,632,850.00
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	404,219,000.00				462,375,218.15				69,315,059.25	250,298,352.43	1,186,207,629.83

项目	2023 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	404,219,000.00				462,375,218.15				67,945,243.56	273,494,503.94	1,208,033,965.65
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余	404,219,000.00				462,375,218.15				67,945,243.56	273,494,503.94	1,208,033,965.65

额											
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）										1,562,416.56	1,562,416.56
（一）综合收益总额										21,773,366.56	21,773,366.56
（二）所有者投入和减少资本											
1．所有者投入的普通股											
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额											
4．其他											
（三）利润分配										-20,210,950.00	-20,210,950.00
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配										-20,210,950.00	-20,210,950.00
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	404,219,000.00				462,375,218.15				67,945,243.56	275,056,920.50	1,209,596,382.21

公司负责人：熊钰麟主管会计工作负责人：叶海萍会计机构负责人：叶海萍

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

宁波弘讯科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经宁波经济技术开发区管理委员会宁开政项（2001）146号文件批准，于2001年9月5日在宁波市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省宁波市。公司现持有统一社会信用代码为91330200730181413W的营业执照，注册资本40,421.90万元，股份总数40,421.90万股（每股面值1元）。其中，无限售条件的流通股份A股40,421.90万股。公司股票已于2015年3月3日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属塑料机械自动化行业。主要经营活动为工业自动化产品、物联网产品、自动化控制装置、控制系统集成方案、机械电子设备与软件产品的设计、研发、生产制造、销售、售后服务；光伏发电设备、光伏发电储能设备、逆变器、储能电源、电能质量控制装置、电子电路、汽车零部件及配件的制造、加工及售后服务；太阳能发电；自有房屋租赁；经营进出口业务。（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。产品主要有：塑机控制系统、伺服系统、塑料网络管理系统及相关零组件。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

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

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

涉及重要性标准判断的披露事项	该事项在本财务报表附注中的披露位置	重要性标准确定方法和选择依据
重要的账龄超过 1 年的预付款项	七、8	公司将单项预付账款金额超过资产总额 0.3% 的认定为重要预付账款
重要的债权投资	七、14	公司将单项债权投资金额超过资产总额 0.3% 的认定为重要债权投资
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	七、41	公司将单项应付账款金额超过资产总额 0.3% 的认定为重要应付账款
重要的投资现金流	七、78	公司将单项现金流金额超过资产总额 10% 的认定为重要现金流
重要的境外经营实体	七、81、（2）	公司将收入总额超过集团总资产的 10% 的子公司确定为重要境外经营实体
重要的子公司、非全资子公司	十、1	公司将收入总额超过集团总资产的 15% 的子公司确定为重要子公司
重要的承诺事项	十六、1	公司将单项承诺事项金额超过资产总额 0.3% 的承诺事项认定为重要承诺事项。
重要的或有事项	十六、2	公司将单项或有事项金额超过资产总额 0.3% 的或有事项认定为重要或有事项。
重要的资产负债表日后事项	十七、	公司将单项资产负债表日后事项金额超过资产总额 0.3% 的或有事项认定为重要或有事项。

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

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

1. 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（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现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

11. 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产；
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：

- (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；
- (2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；

(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同,以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的 贷款承诺;

(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时,按照公允价值计量;对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产或金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。但是,公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的,按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失,在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时,计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量,产生的利得或损失(包括利息和股利收入)计入当期损益,除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益,除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失(包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动)计入当期损益,除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同,以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款

承诺在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量:①按照金融工具的减值损失确定的损失准备金额;②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

②金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、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、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量

之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12. 应收票据

☒ 适用 ☐ 不适用

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

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		

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

13. 应收账款

☒适用 ☐不适用

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

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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

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

账龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内(含，下同)	5
1-2年	20
2-3年	80
3年以上	100

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

14. 应收款项融资

☒适用 ☐不适用

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

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

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

15. 其他应收款

☒适用 ☐不适用

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

参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收政府款项组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预
其他应收款——合并内关联方往来款组合		

其他应收款——应收买方信贷 代偿款组合	期信用损失率，计算预期信用 损失
其他应收款——应收押金保证 金组合	
其他应收款——应收暂付款组 合	

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

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

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

☒适用 ☐不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

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

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3)除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“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。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

20. 投资性房地产

不适用

21. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(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	5-50	10%	18.00%-1.80%
通用设备	年限平均法	3-5	10%	30.00%-18.00%
专用设备	年限平均法	3-10	10%	30.00%-9.00%
运输工具	年限平均法	4-5	10%	22.50%-18.00%

22. 在建工程

√适用 □不适用

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

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

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋建筑物	房屋及建筑物初步验收合格并达到预定可使用状态或合同规定的标准
通用设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
专用设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

23. 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生；
- 2) 借款费用已经发生；
- 3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

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. 无形资产包括土地使用权、办公软件及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项目	使用寿命	使用寿命确定依据	摊销方法
土地使用权	50 年	产权证有效期	直线法
办公软件	3-5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法
非专利技术	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：中国台湾地区及意大利土地可以私有化，故土地无确定的使用年限。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间接比例分配。

直接从事研发活动的人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1)直接消耗的材料、燃料和动力费用；2)用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3)用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(7) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

27. 长期资产减值

√适用 □不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29. 合同负债

√适用 □不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

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(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。

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。

30. 职工薪酬**(1)、短期薪酬的会计处理方法**

√适用 □不适用

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2)对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

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

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

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

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的辞退福利,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:

(1)公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;

(2)公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的其他长期福利,符合设定提存计划条件的,按照设定提存计划的有关规定进行会计处理;除此之外的其他长期福利,按照设定受益计划的有关规定进行会计处理,为简化相关会计处理,将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息

净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31. 预计负债

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

32. 股份支付

☐ 适用 ☒ 不适用

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. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- (1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；
- (2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；
- (3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：

- (1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- (2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；
- (3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- (4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- (5) 客户已接受该商品；
- (6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

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

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

(3) 合同中存在重大融资成分的, 公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额, 在合同期间内采用实际利率法摊销。

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

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售塑机控制系统、伺服节能系统等产品, 属于在某一时点履行的履约义务。

内销收入在根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品, 已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认; 外销收入在根据合同约定将产品报关, 取得提单, 已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认。

(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

无。

36. 政府补助

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认:

(1) 公司能够满足政府补助所附的条件;

(2) 公司能够收到政府补助。

政府补助为货币性资产的, 按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的, 按照公允价值计量; 公允价值不能可靠取得的, 按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的, 以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断, 以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助, 冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。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损益。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的, 将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助, 难以区分与资产相关或与收益相关的, 整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助, 用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的, 确认为递延收益, 在确认相关成本费用或损失的期间, 计入当期损益或冲减相关成本; 用于补偿已发生的相关成本费用或损失的, 直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的, 将对应的贴息冲减相关借款费用。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

☒ 适用 ☐ 不适用

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

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：

(1) 企业合并；

(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

(1) 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；

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

38. 租赁

√适用 □不适用

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

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

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，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

3) 承租人发生的初始直接费用；

4) 承租人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。

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

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

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，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

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

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其	2022 年 12 月 31 日资产负债表项目	
	递延所得税资产	2,015,103.13
	递延所得税负债	2,064,378.67
	其他综合收益	-343.97
	未分配利润	-24,786.56
	少数股东权益	-24,145.01

他相关财务报表项目。		
------------	--	--

其他说明
无

(2). 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3). 2024 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[注 1]	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	
消费税		
营业税[注 2]	销售货物或提供应税劳务	5%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	0%、12.5%、15%、16.5%、20%、25%、27.90%、29.63%、30%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

[注 1] 公司、桥弘数控科技（上海）有限公司（以下简称上海桥弘公司）、宁波弘讯软件开发有限公司（以下简称弘讯软件公司）、桥弘软件开发（上海）有限公司（以下简称桥弘软件公司）、深圳市弘粤驱动有限公司（以下简称弘粤公司）、宁波奥图美克软件技术有限公司（以下简称奥图美克公司）、广东弘讯智能科技有限公司（曾用名广东伊雪松机器人设备有限公司，以下简称广东弘讯公司）、上海伊意亿新能源科技有限公司（以下简称上海伊意亿公司）、宁波德塔贝斯软件技术有限公司（以下简称德塔贝斯公司）、广东泰克美讯商贸有限公司（以下简称泰克美讯公司）及桥弘科技（成都）有限公司（以下简称桥弘成都公司）按照 13% 的税率计缴增值税；TECH EURO SARL 按照 17% 的税率计缴增值税；Techmation India Equipment Private Limited（以下简称印度弘讯公司）、EEI India Energy Private Limited（以下简称印度 EEI 公司）销售增值税

(GST) 税率为 18%; HDT S. r. l. (以下简称意大利 HDT 公司) 及 EQUIPAGGIAMENTI ELETTRONICI INDUSTRIALIS. P. A. (以下简称意大利 EEI 公司) 按照 22% 的税率计缴增值税;

[注 2] 弘讯科技股份有限公司 (以下简称台湾弘讯公司)、瀚达电子股份有限公司 (以下简称台湾瀚达公司) 系按一般税额计算的营业人, 按照台湾地区的有关规定适用的税率为 5%

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 (%)
本公司、上海桥弘公司、弘讯软件公司、弘粤公司	15
金莱 (亚洲) 有限公司 (以下简称香港金莱公司)	16.5
德塔贝斯公司	12.5
TECHMATION CORP. (以下简称开曼弘讯公司)	0
台湾弘讯公司、台湾瀚达公司、奥图美克公司	20
印度弘讯公司、印度 EEI 公司	30
TECH EURO SARL	29.63
意大利 HDT 公司、意大利 EEI 公司	27.90
除上述以外的其他纳税主体	25

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1. 本公司企业所得税

根据浙江省宁波市《对宁波市认定机构 2023 年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公告》, 本公司被认定为高新技术企业, 2023 年-2025 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

2. 弘讯软件公司企业所得税

根据浙江省宁波市《对宁波市认定机构 2023 年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公告》, 子公司弘讯软件公司被认定为高新技术企业, 2023 年-2025 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

3. 弘粤公司企业所得税

根据深圳市《对深圳市认定机构 2023 年认定报备的第四批高新技术企业进行备案的公告》, 子公司弘粤公司被认定为高新技术企业, 2023 年-2025 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

4. 德塔贝斯公司企业所得税

子公司德塔贝斯公司属于软件开发企业, 于 2022 年 2 月 18 日向国家税务总局宁波梅山保税港区税务局备案, 按照财政部、国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知 (财税〔2012〕27 号) 及四部委 (财政部, 国家税务总局, 发展改革委, 工业和信息化部) 联合发文财税〔2016〕49 号文规定, 我国境内新办的集成电路设计企业和符合条件的软件企业, 每年汇算清缴时应按照《国家税务总局关于发布〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》 (国家税务总局 2015 年第 76 号) 规定向税务机关备案, 备案通过后即可享受软件企业 “两免三减半” 政策, 既自获利年度起计算优惠期, 第一年至第二年免征企业所得税, 第三年至第五年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税, 并享受至期满为止。德塔贝斯公司自 2022 年开始获利, 2024 年度享受减半征收企业所得税。

5. 根据《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》 (财税〔2019〕13 号)、《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》 (财税〔2021〕12 号)、《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》 (财税〔2022〕13 号), 《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》 (财税

(2023) 12 号), 小型微利企业按 20% 的税率缴纳企业所得税, 并享受应纳税所得额减免。奥图美克公司系小型微利企业, 享受上述税收优惠政策。

6. 上海桥弘公司、弘讯软件公司、桥弘软件公司、奥图美克公司、弘粤公司和德塔贝斯公司增值税根据财政部、国家税务总局 2011 年 10 月 13 日发布的《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100 号), 自 2011 年 1 月 1 日起, 增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品, 按 13% 税率征收增值税后, 对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

子公司上海桥弘公司、弘讯软件公司、桥弘软件公司、奥图美克公司、弘粤公司和德塔贝斯公司销售软件产品, 享受以上即征即退政策。

7. 根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部、税务总局公告 2023 年第 43 号) 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% 抵减应纳税增值税税额, 本公司属于先进制造业, 享受增值税加计抵减优惠。

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	394,692.09	316,980.78
银行存款	351,464,630.70	293,031,327.01
其他货币资金	6,045,248.55	2,271,480.37
存放财务公司存款		
合计	357,904,571.34	295,619,788.16
其中: 存放在境外的款项总额	204,537,180.94	137,498,354.63

其他说明

银行存款期末余额中有 48,006,921.16 元系为借款提供质押; 其他货币资金期末余额系履约保证金。

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	79,003,257.75	95,003,011.88	/
其中:			
权益工具投资	3,257.75	3,011.88	/
理财产品	79,000,000.00	95,000,000.00	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中:			
合计	79,003,257.75	95,003,011.88	/

其他说明：
☐适用 ☒不适用

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
银行承兑票据		
商业承兑票据	1,498,304.80	2,058,293.00
合计	1,498,304.80	2,058,293.00

(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

(4). 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：										
按组合计提坏账准备	1,577,162.95	100.00	78,858.15	5.00	1,498,304.80	2,166,624.19	100.00	108,331.19	5.00	2,058,293.00
其中：										
商业承兑汇票	1,577,162.95	100.00	78,858.15	5.00	1,498,304.80	2,166,624.19	100.00	108,331.19	5.00	2,058,293.00
合计	1,577,162.95	/	78,858.15	/	1,498,304.80	2,166,624.19	/	108,331.19	/	2,058,293.00

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
组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
商业承兑汇票组合	1,577,162.95	78,858.15	5.00
合计	1,577,162.95	78,858.15	5.00

按组合计提坏账准备的说明

√适用 □不适用

详见本财务报告五、重要会计政策与会计估计 12、应收票据之说明。

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

无

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

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	
按组合计提坏账准备	108,331.19		24,562.73		-4,910.31	78,858.15
合计	108,331.19		24,562.73		-4,910.31	78,858.15

其他变动系外币报表折算差额

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		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	309,775,948.93	246,919,814.39
1 年以内小计	309,775,948.93	246,919,814.39
1 至 2 年	9,060,128.74	4,070,703.72
2 至 3 年	7,058,071.84	7,214,059.33
3 年以上	10,083,186.27	10,258,189.92
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	335,977,335.78	268,462,767.36

(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	1,706,482.27	0.51	1,706,482.27	100.00		1,679,144.27	0.63	1,679,144.27	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	1,706,482.27	0.51	1,706,482.27	100.00		1,679,144.27	0.63	1,679,144.27	100.00	
按组合计提坏账准备	334,270,853.51	99.49	31,784,391.16	9.51	302,486,462.35	266,783,623.09	99.37	28,154,352.12	10.55	238,629,270.97
其中：										
按组合计提坏账准备	334,270,853.51	99.49	31,784,391.16	9.51	302,486,462.35	266,783,623.09	99.37	28,154,352.12	10.55	238,629,270.97
合计	335,977,335.78	/	33,490,873.43	/	302,486,462.35	268,462,767.36	/	29,833,496.39	/	238,629,270.97

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
某客户	1,706,482.27	1,706,482.27	100.00	客户经营现金流量严重不足
合计	1,706,482.27	1,706,482.27	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：按组合计提坏账准备

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	309,735,422.18	15,486,771.11	5.00
1-2 年	8,912,270.47	1,782,454.09	20.00
2-3 年	5,539,974.61	4,431,979.69	80.00
3 年以上	10,083,186.27	10,083,186.27	100.00
合计	334,270,853.51	31,784,391.16	9.51

按组合计提坏账准备的说明：

☒ 适用 ☐ 不适用

详见本财务报告五、重要会计政策与会计估计 13、应收账款之说明。

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

无

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	
单项计提坏账准备	1,679,144.27	27,338.00				1,706,482.27
按组合计提坏账准备	28,154,352.12	5,049,406.99			-1,419,367.95	31,784,391.16
合计	29,833,496.39	5,076,744.99			-1,419,367.95	33,490,873.43

其他变动系外币报表折算差额

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

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

(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
第一名	69,337,728.72		69,337,728.72	20.64	3,466,886.44
第二名	15,595,523.44		15,595,523.44	4.64	779,776.17
第三名	14,066,311.00		14,066,311.00	4.18	703,315.55
第四名	10,276,199.20		10,276,199.20	3.06	513,809.96
第五名	10,075,346.57		10,075,346.57	3.00	503,767.33
合计	119,351,108.93		119,351,108.93	35.52	5,967,555.45

其他说明

无

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

(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

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

无

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

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	82,069,417.22	93,671,222.80
合计	82,069,417.22	93,671,222.80

(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	45,446,955.95	
合计	45,446,955.95	

(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

无

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	22,787,807.66	52.81	3,195,599.93	13.67
1 至 2 年	1,708,163.69	3.96	20,001,449.86	85.56
2 至 3 年	18,474,690.19	42.81	180,000.00	0.77

3 年以上	181,600.00	0.42		
合计	43,152,261.54	100.00	23,377,049.79	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：

单位名称	期末数	未结算原因
第一名	21,247,499.43	延期交货
小计	21,247,499.43	

(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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	21,247,499.43	49.24
第二名	17,737,250.00	41.11
第三名	841,830.71	1.95
第四名	259,200.00	0.60
第五名	200,000.00	0.46
小计	40,285,780.14	93.36

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	4,997,877.89	2,012,238.14
合计	4,997,877.89	2,012,238.14

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

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐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

(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		
其中: 1 年以内分项		
1 年以内	5,041,214.27	1,386,813.51
1 年以内小计	5,041,214.27	1,386,813.51
1 至 2 年	122,866.55	534,102.76
2 至 3 年	10,000.00	34,091.46
3 年以上	86,567.24	311,000.96
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	5,260,648.06	2,266,008.69

(2). 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
应收政府款项组合	1,462,646.49	700,359.22
应收押金保证金组合	2,599,012.13	1,252,017.20
应收暂付款组合	1,198,989.44	313,632.27
合计	5,260,648.06	2,266,008.69

(3). 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)	
2024年1月1日余额	105,907.25		147,863.30	253,770.55
2024年1月1日余额在本期				
--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	97,985.34			97,985.34
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	-88,985.72			-88,985.72
2024年6月30日余额	114,906.87		147,863.30	262,770.17

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

(4). 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	
按组合计提坏账准备	253,770.55	97,985.34			-88,985.72	262,770.17
合计	253,770.55	97,985.34			-88,985.72	262,770.17

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

(5). 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

(6). 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
第一名	1,209,237.87	22.99	应收政府款 项	1 年以内	60,461.89
第二名	963,914.34	18.32	应收暂付款	1 年以内	48,195.72
第三名	721,809	13.72	应收押金保 证金	1 年以内	36,090.45
第四名	296,500	5.64	应收暂付款	1 年以内	14,825
第五名	202,657.06	3.85	应收暂付款	1 年以内	10,132.85
合计	3,394,118.27	64.52	/	/	169,705.91

(7). 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	210,957,994.56	40,879,793.48	170,078,201.08	236,119,617.07	40,013,789.82	196,105,827.25
在产品	48,205,623.78	719,395.32	47,486,228.46	32,516,164.22	737,939.58	31,778,224.64
库存商品	89,583,928.71	18,377,213.18	71,206,715.53	59,860,520.51	17,366,221.20	42,494,299.31
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						

半成品	36,618,269.64	5,475,893.24	31,142,376.40	34,250,229.58	5,494,402.09	28,755,827.49
发出商品	20,205.23		20,205.23	18,617,257.52		18,617,257.52
委托加工物资	39,249.83		39,249.83	17,802.14		17,802.14
在途物资						
合计	385,425,271.75	65,452,295.22	319,972,976.53	381,381,591.04	63,612,352.69	317,769,238.35

(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	40,013,789.82	1,116,129.52		77,722.73	172,403.13	40,879,793.48
在产品	737,939.58				18,544.26	719,395.32
库存商品	17,366,221.20	1,050,148.23		25,907.58	13,248.67	18,377,213.18
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
半成品	5,494,402.09				18,508.85	5,475,893.24
合计	63,612,352.69	2,166,277.75		103,630.31	222,704.91	65,452,295.22

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

项目	确定可变现净值的具体依据	转销存货跌价准备的原因
原材料、在产品及半成品	相关产成品估计售价减去至完工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可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货零星售出或领用
库存商品	存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

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		
附买回债券	21,873,000.00	28,066,053.14
预缴税金	2,561,476.70	3,303,967.57
待抵扣增值税进项税	8,085,804.74	8,141,512.28
待摊费用	381,123.31	398,932.25
其他	4,925.08	
合计	32,906,329.83	39,910,465.24

其他说明：
无

14、债权投资
(1). 债权投资情况
☒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
企业债	7,141,381.61		7,141,381.61	7,091,393.76		7,091,393.76
合计	7,141,381.61		7,141,381.61	7,091,393.76		7,091,393.76

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

单位：元币种：美元

项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
TAISEM2.2504/23/2031	1,000,000.00	2.25%	2.30%	2031/4/23		1,000,000.00	2.25%	2.30%	2031/4/23	
合计	1,000,000.00	2.25%	2.30%	2031/4/23		1,000,000.00	2.25%	2.30%	2031/4/23	

(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	本期增减变动								期末 余额	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											
小计											
二、联营企业											
智引公司	10,040,860.51			-481,337.34						9,559,523.17	
智赢公司	15,270,848.82			2,181,739.26						17,452,588.08	
中科奥秘公司	5,774,392.26			-5,666.48						5,768,725.78	
浙江朝华公司	4,288,076.87			-127,525.81						4,160,551.06	
代米克自动化		2,250,000.00		-187,064.16						2,062,935.84	
小计	35,374,178.46	2,250,000.00		1,380,145.47						39,004,323.93	
合计	35,374,178.46	2,250,000.00		1,380,145.47						39,004,323.93	

(2). 长期股权投资的减值测试情况
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

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
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	144,193,915.76	142,462,491.32
其中：债务工具投资	122,252,901.71	119,335,895.23
权益工具投资	53,631.90	55,014.40
可转换债券	21,887,382.15	23,071,581.69

合计	144,193,915.76	142,462,491.32
----	----------------	----------------

其他说明：
无

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

(1)、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	458,780,623.23	485,253,216.31
固定资产清理		
合计	458,780,623.23	485,253,216.31

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	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	580,836,565.94	37,214,958.66	89,233,057.91	9,848,823.45	717,133,405.96
2.本期增加金额		458,045.63	1,290,656.95	563,874.05	2,312,576.63
（1）购置		458,045.63	1,290,656.95	563,874.05	2,312,576.63
（2）在建工程转入					
（3）企业合并增加					
（4）外币报表折算差异					
3.本期减少金额	14,724,035.83	1,083,513.58	1,535,022.50	188,085.08	17,530,656.99
（1）处置或报废		161,206.27	190,200.44	94,129.90	445,536.61
（2）外币报表折算差异	14,724,035.83	922,307.31	1,344,822.06	93,955.18	17,085,120.38
4.期末余额	566,112,530.11	36,589,490.71	88,988,692.36	10,224,612.42	701,915,325.60
二、累计折旧					
1.期初余额	129,801,891.69	28,079,320.56	66,941,380.92	7,057,596.49	231,880,189.66
2.本期增加金额	9,801,758.62	1,877,796.46	2,838,273.64	352,441.35	14,870,270.07
（1）计提	9,801,758.62	1,877,796.46	2,838,273.64	352,441.35	14,870,270.07

(2)外币报表折算差异					
3.本期减少金额	1,345,701.41	758,874.67	1,397,356.40	113,824.88	3,615,757.36
(1) 处置或报废		139,794.36	188,785.75	84,500.59	413,080.70
(2)外币报表折算差异	1,345,701.41	619,080.31	1,208,570.65	29,324.29	3,202,676.66
4.期末余额	138,257,948.90	29,198,242.35	68,382,298.16	7,296,212.96	243,134,702.37
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	427,854,581.21	7,391,248.36	20,606,394.20	2,928,399.46	458,780,623.23
2.期初账面价值	451,034,674.25	9,135,638.11	22,291,676.99	2,791,226.96	485,253,216.31

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	28,989,499.85	3,301,525.51		25,687,974.34	
通用设备	51,931.62	47,753.82		4,177.80	
专用设备	346,258.55	302,987.50		43,271.05	
小计	29,387,690.02	3,652,266.83		25,735,423.19	

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	136,428,297.93
小计	136,428,297.93

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(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

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	11,585,896.49	8,364,660.84
工程物资		
合计	11,585,896.49	8,364,660.84

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
新厂房工程	3,836,258.05		3,836,258.05	3,284,763.23		3,284,763.23
待安装设备	6,993,028.50		6,993,028.50	4,607,262.98		4,607,262.98
零星工程	756,609.94		756,609.94	472,634.63		472,634.63
合计	11,585,896.49		11,585,896.49	8,364,660.84		8,364,660.84

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

□适用 √不适用

(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	房屋及建筑物	通用设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	11,558,708.88	1,473,256.92	13,031,965.80
2.本期增加金额			
(1)租入			
(2)外币报表折算			
3.本期减少金额	264,378.60	75,572.22	339,950.82
(1)计提			
(2)外币报表折算	264,378.60	75,572.22	339,950.82
4.期末余额	11,294,330.28	1,397,684.70	12,692,014.98
二、累计折旧			
1.期初余额	4,758,728.03	717,722.81	5,476,450.84
2.本期增加金额	854,383.96	239,245.14	1,093,629.10
(1)计提	854,383.96	239,245.14	1,093,629.10
3.本期减少金额	124,480.39	43,114.02	167,594.41
(1)处置			
(2)外币报表折算	124,480.39	43,114.02	167,594.41
4.期末余额	5,488,631.60	913,853.94	6,402,485.54
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	5,805,698.68	483,830.76	6,289,529.44
2.期初账面价值	6,799,980.85	755,534.11	7,555,514.96

(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	办公软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	240,673,052.90		1,586,812.52	6,464,101.33	248,723,966.75
2. 本期增加 金额	19,167.43		15,629.65	185,460.43	220,257.51
(1) 购置	19,167.43		15,629.65	185,460.43	220,257.51
(2) 内部研 发					
(3) 企业合 并增加					
3. 本期减少 金额	8,737,353.26		31,140.56	98,768.82	8,867,262.64
(1) 处置			1,179.60		1,179.6
(2) 外币报 表折算) 差异	8,737,353.26		29,960.96	98,768.82	8,866,083.04
4. 期末余额	231,954,867.07		1,571,301.61	6,550,792.94	240,076,961.62
二、累计摊销					
1. 期初余额	11,494,010.07		989,434.23	6,182,981.07	18,666,425.37
2. 本期增加 金额	665,041.86		37,421.75	257,393.97	959,857.58
(1) 计提	665,041.86		37,421.75	257,393.97	959,857.58
3. 本期减少 金额			23,632.46	48,175.38	71,807.84
(1) 处置					
(2) 外币报 表折算) 差异			23,632.46	48,175.38	71,807.84
4. 期末余额	12,159,051.93		1,003,223.52	6,392,199.66	19,554,475.11
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	219,795,815.14		568,078.09	158,593.28	220,522,486.51
2. 期初账面 价值	229,179,042.83		597,378.29	281,120.26	230,057,541.38

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2). 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		
弘粤公司	3,964,564.63					3,964,564.63
台湾瀚达公司	15,089,884.57					15,089,884.57
意大利HDT公司	2,865,776.11					2,865,776.11
EEI公司[注]	36,495,785.89					36,495,785.89
合计	58,416,011.20					58,416,011.20

[注]EEI 公司包括意大利 EEI 公司及其子公司意大利埃新能源科技（天津）有限公司（以下简称天津意大利埃公司）和印度 EEI 公司

(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		
台湾瀚达公司	15,089,884.57					15,089,884.57
EEI公司	30,945,818.34					30,945,818.34
合计	46,035,702.91					46,035,702.91

(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
EEI 公司资产及负债	能够独立产生现金流量	不适用	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

(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

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
EEI 公司资产及负债	51,170,550.96	55,878,912.00		5 年	收入增长率 4.34%~22.80% 利润率 -6.72%~8.71%	在综合分析资产组的产品收入来源、市场状况及毛利水平	增长率 0% 利润率 8.37% 折现率 15.54%	在综合分析资产组的产品收入来源、市场状况及毛利水平的影响因素及发展趋势的基础上预测未来的营业收入

						的影响因素及发展趋势的基础上预测未来的营业收入和利润总额		和利润总额以 EEI 公司的加权平均资本成本（WACC）为基础经调整后确定
合计	51,170,550.96	55,878,912.00		/	/	/	/	/

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
装修费	2,134,865.76	399,851.04	366,908.32	62,403.93	2,105,404.55
其他	1,407,525.54	483,450.72	449,732.49	59,869.39	1,381,374.38
合计	3,542,391.30	883,301.76	816,640.81	122,273.32	3,486,778.93

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	72,165,368.36	11,423,343.91	47,208,336.93	7,358,986.17
内部交易未实现利润	44,842,685.40	6,726,402.81	40,909,064.11	6,136,359.62
可抵扣亏损				
递延收益	3,393,443.73	509,016.56	2,334,337.87	350,150.68
未实现汇兑损失			1,122,935.09	224,587.07
公允价值变动损益	1,828,428.65	365,685.73	1,488,156.87	297,631.37
使用权资产税会差异	4,441,711.40	1,215,332.10	6,932,976.09	1,907,357.69
合计	126,671,637.54	20,239,781.11	99,995,806.96	16,275,072.60

(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				
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				
使用权资产税会差异	5,805,698.68	1,598,644.47	7,128,699.47	1,964,811.15
公允价值变动损益	30,765,780.69	4,614,867.10	22,930,060.46	3,439,509.07
未实现汇兑收益	5,721,588.55	1,144,317.71		
合计	42,293,067.92	7,357,829.28	30,058,759.93	5,404,320.22

(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

单位：元币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	1,191,539.70	19,048,241.41	1,882,817.30	14,392,255.30
递延所得税负债	1,191,539.70	6,166,289.58	1,882,817.30	3,521,502.92

(4). 未确认递延所得税资产明细

√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	27,040,570.46	63,459,760.62
可抵扣亏损	293,882,928.07	272,679,675.95
合计	320,923,498.53	336,139,436.57

(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

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年	4,765,059.65	4,765,059.65	
2025 年	11,780,207.38	11,780,207.38	
2026 年	24,518,593.64	24,518,593.64	
2027 年	14,407,170.19	14,407,170.19	
2028 年	39,103,286.84	39,103,286.84	
2029 年	18,605,336.98	18,605,336.98	
2030 年	16,574,968.77	16,574,968.77	
2031 年	26,128,423.41	26,128,423.41	

2032 年	63,205,195.34	63,205,195.34	
2033 年	53,591,433.75	53,591,433.75	
2034 年	21,203,252.12		
合计	293,882,928.07	272,679,675.95	/

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						
预付长期资产购置款				360,300.00		360,300.00
合计				360,300.00		360,300.00

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	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	54,052,169.70	54,052,169.70	冻结	为借款提供质押、履约保证金	50,072,637.91	50,072,637.91	冻结	为借款提供质押、履约保证金
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产	232,699,091.93	217,525,030.21	抵押	为借款提供抵押担保	245,281,033.06	231,684,614.71	抵押	为借款提供抵押担保
无形资产	157,761,813.99	157,761,813.99	抵押	为借款提供抵押担保	166,291,928.32	166,291,928.32	抵押	为借款提供抵押担保
其中：数据资源								
合计	444,513,075.62	429,339,013.90	/	/	461,645,599.29	448,049,180.94	/	/

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	5,905,710.00	6,225,955.37
抵押借款		
保证借款	7,655,550.00	8,072,909.10
信用借款	167,989,651.69	77,171,649.28
保证及质押借款	24,378,917.87	26,395,850.36
保证及抵押借款	15,888,500.61	6,721,695.73
合计	221,818,330.17	124,588,059.84

短期借款分类的说明：

无

(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	1,905,209.82	1,949,390.50
银行承兑汇票		
合计	1,905,209.82	1,949,390.50

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 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
购货款	148,262,100.12	90,260,010.77
工程款	53,399.00	2,378,699.18

费用类	149,044.22	2,740,923.70
合计	148,464,543.34	95,379,633.65

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房租	2,431,489.90	297,288.72
合计	2,431,489.90	297,288.72

(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
货款	21,403,233.29	13,425,072.70
合计	21,403,233.29	13,425,072.70

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

□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

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	41,544,727.77	88,933,310.07	103,157,700.28	27,320,337.56
二、离职后福利-设定提存计划	194,771.48	3,455,292.49	3,470,241.88	179,822.09
三、辞退福利	3,704,306.06	73,421.04	261,574.69	3,516,152.41
四、一年内到期的其他福利				
合计	45,443,805.31	92,462,023.60	106,889,516.85	31,016,312.06

(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	41,036,864.93	84,096,180.88	98,107,767.17	27,025,278.64
二、职工福利费	32,671.26	287,608.58	208,673.80	111,606.04
三、社会保险费	178,231.81	2,042,077.87	2,051,568.45	168,741.23
其中：医疗保险费	178,231.81	1,958,178.36	1,967,668.94	168,741.23
工伤保险费		59,319.52	59,319.52	
生育保险费		24,579.99	24,579.99	
四、住房公积金	10,985.00	1,811,288.00	1,811,288.00	10,985.00
五、工会经费和职工教育经费	33,866.39	696,154.74	726,294.48	3,726.65
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他	252,108.38		252,108.38	
合计	41,544,727.77	88,933,310.07	103,157,700.28	27,320,337.56

(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	194,771.48	3,359,137.04	3,374,259.23	179,649.29
2、失业保险费		96,155.45	95,982.65	172.80
3、企业年金缴费				
合计	194,771.48	3,455,292.49	3,470,241.88	179,822.09

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	1,924,281.74	1,146,661.92
消费税		
营业税		
企业所得税	6,885,452.54	2,632,729.27

代扣代缴个人所得税	1,493,623.07	2,217,154.09
城市维护建设税	189,378.85	166,407.92
房产税	1,026,453.49	1,844,418.09
土地使用税	195,703.14	389,532.54
教育费附加	81,667.79	72,516.48
地方教育附加	54,445.19	48,344.32
印花税	74,530.17	89,829.58
残疾人保障金	374,435.38	373,151.87
环保税		
合计	12,299,971.36	8,980,746.08

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	27,815,010.17	26,028,300.07
合计	27,815,010.17	26,028,300.07

(2). 应付利息

□适用 √不适用

应付股利

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 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
押金保证金	5,850,332.64	5,979,311.71
应付暂收款	21,825,903.00	19,734,022.00
其他	138,774.53	314,966.36
合计	27,815,010.17	26,028,300.07

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

√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
应付暂收款	18,793,114.60	已收客户货款，破产清算中
合计	18,793,114.60	

其他说明：

□适用 √不适用

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	61,024,274.77	27,061,781.94
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		1,743,425.10
合计	61,024,274.77	28,805,207.04

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		
待转销项税额	273,730.81	171,585.24
合计	273,730.81	171,585.24

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	14,678,771.38	48,412,495.90
保证及抵押借款	228,097,539.65	255,511,103.62
合计	242,776,311.03	303,923,599.52

长期借款分类的说明：

无

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	4,536,552.81	5,152,223.50
减：未确认融资费用	94,841.41	91,691.65
合计	4,441,711.40	5,060,531.85

其他说明：

无

48、长期应付款**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
长期应付款	9,275,163.84	10,669,557.42
专项应付款		

合计	9,275,163.84	10,669,557.42
----	--------------	---------------

其他说明：

无

长期应付款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
拆借款	9,275,163.84	10,669,557.42
合计	9,275,163.84	10,669,557.42

其他说明：

无

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

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼		14,300,000.00	销售收入、纳税额未达标而产生的违约金
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计		14,300,000.00	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

未决诉讼说明：公司于2024年7月18日收到顺德法院传票与应诉通知书，原告佛山市顺德区大良街道土地发展中心向顺德法院提起诉讼。全资子公司广东弘讯于2017年通过公开挂牌竞得位于佛山市顺德科技工业园A区地块，宗地面积为22,000平方米（折合33亩），并于2017年11月2日与告签订《顺德区工业投资项目投资开发建设协议书》，约定广东弘讯须于交付之日起第5年当年（2022年）实现约定销售收入与纳税额。原告因广东弘讯2022年销售收入未达标、纳税额未达标而产生的违约金共计1,430万元以及逾期支付利息而起诉。

具体详见公司披露于上海证券交易所网站和上海证券报的《关于全资子公司涉及诉讼的公告》（公告编号为2024-021）。

本案件尚未审理，基于案件客观事实并经综合评估与分析，按会计谨慎性原则，本期100%计提预计负债。但公司仍将积极采取应对措施，以努力减少损失，维护公司及股东的权益。

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	2,334,337.87		187,531.13	2,146,806.74	收到与资产、收益相关的政府补助
合计	2,334,337.87		187,531.13	2,146,806.74	/

其他说明：

□适用 √不适用

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	404,219,000						404,219,000

其他说明：

无

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）	449,693,742.18			449,693,742.18
其他资本公积	2,210,200.64			2,210,200.64
合计	451,903,942.82			451,903,942.82

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、 库存股

☐适用 ☒不适用

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	36,869,424.61	-17,187,660.94				-17,753,683.09	566,022.15	19,115,741.52
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	36,869,424.61	-17,187,660.94				-17,753,683.09	566,022.15	19,115,741.52
其他综合收益合计	36,869,424.61	-17,187,660.94				-17,753,683.09	566,022.15	19,115,741.52

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	69,558,898.69			69,558,898.69
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	69,558,898.69			69,558,898.69

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	406,453,161.98	364,090,883.29
调整期初未分配利润合计数(调增+，调减-)		-24,786.56
调整后期初未分配利润	406,453,161.98	364,066,096.73
加：本期归属于母公司所有者的净利润	35,950,379.33	63,967,830.94
减：提取法定盈余公积		1,369,815.69
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	60,632,850.00	20,210,950.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	381,770,691.31	406,453,161.98

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	418,705,901.37	271,443,816.88	363,653,531.25	238,074,657.47
其他业务	12,812,491.02	3,333,442.88	11,552,820.63	2,609,807.87
合计	431,518,392.39	274,777,259.76	375,206,351.88	240,684,465.34

(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	XXX-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
工业控制类			222,367,042.67	127,396,771.66
驱动系统类			153,032,602.44	112,530,467.90
新能源类			43,306,256.26	31,516,577.32
其他			1,458,411.65	848,016.72
小计			420,164,313.02	272,291,833.60
按经营地区分类				
境内			324,363,811.73	207,770,212.98
境外			95,800,501.29	64,521,620.62
小计			420,164,313.02	272,291,833.60
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
在某一时点确认收入			420,164,313.02	272,291,833.60
小计			420,164,313.02	272,291,833.60
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计			420,164,313.02	272,291,833.60

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	892,558.20	633,610.95
教育费附加	388,749.18	255,219.08
资源税		
房产税	1,470,123.40	1,246,549.41
土地使用税	281,098.57	407,008.27
车船使用税	4,591.52	5,156.27
印花税	182,092.48	168,216.43
地方教育附加	259,166.11	205,443.86
环保税	17.60	11.47
垃圾税	62,083.6	61,200.00
合计	3,540,480.66	2,982,415.74

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
职工薪酬支出	14,659,729.25	13,463,459.34
办公费、差旅费	2,792,027.22	2,773,079.23
市场开拓费	3,252,361.50	2,842,877.83
其他	828,167.02	963,272.93
合计	21,532,284.99	20,042,689.33

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
职工薪酬支出	29,032,988.72	29,294,838.20
办公费、差旅费	8,774,177.97	8,548,916.68
折旧摊销	8,229,754.49	8,291,072.41
税费	753,306.61	692,460.32
租赁费	1,743,808.62	1,610,686.63
咨询服务费	5,338,081.02	3,861,560.98
保险费	456,246.87	403,734.84
其他	1,489,993.96	857,223.63
合计	55,818,358.26	53,560,493.69

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
职工薪酬支出	28,120,114.66	27,002,276.84
直接投入	968,203.03	1,859,312.55
折旧摊销	1,545,497.94	2,186,578.03
委外投入	869,480.31	635,729.91
办公费、差旅费	620,205.47	640,787.61
技术服务费	951.53	88,390.92
租赁费	173,734.21	97,891.42
其他	888,503.03	880,336.51
合计	33,186,690.18	33,391,303.79

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	5,778,104.87	6,908,442.33
利息收入	-3,323,747.42	-2,934,423.54
汇兑损益	-3,410,861.08	-5,652,040.62
其他	1,491,028.12	341,855.04
合计	534,524.49	-1,336,166.79

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
政府补助	9,525,573.54	7,246,991.36
合计	9,525,573.54	7,246,991.36

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	1,380,145.47	182,251.56
处置长期股权投资产生的投资收益	186,227.24	
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	1,118,687.30	1,416,916.09
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		
合计	2,685,060.01	1,599,167.65

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		
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	7,835,720.23	
其中：债务工具产生的公允价值变动收益	7,835,720.23	
合计	7,835,720.23	

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		
其他应收款坏账损失		

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		
坏账损失	-5,150,167.60	-3,490,160.78
合计	-5,150,167.60	-3,490,160.78

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		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2,166,277.75	-7,301,017.28
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	-2,166,277.75	-7,301,017.28

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
固定资产处置收益	-13,653.76	-3,390.21
合计	-13,653.76	-3,390.21

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			
其他	570,605.61	631,357.94	570,605.61
合计	570,605.61	631,357.94	570,605.61

其他说明：
☐适用 ☒不适用

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	24,000.00	5,500.00	24,000.00
其他	888,844.01	598,480.41	888,844.01
违约金支出	14,300,000.00		14,300,000.00
合计	15,212,844.01	603,980.41	15,212,844.01

其他说明：
 估列违约金支出相关说明请详七、合并财务报表项目注释 50. 预计负债。

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	10,035,664.02	1,223,878.62
递延所得税费用	-2,213,709.69	-1,774,159.33
合计	7,821,954.33	-550,280.71

(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	40,202,810.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	6,030,421.55
子公司适用不同税率的影响	-1,804,745.23
调整以前期间所得税的影响	-463,643.86
非应税收入的影响	-337,617.82
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,157,119.17
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损	-26,202.82

的影响	
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	1,551,470.29
研发费用加计扣除	-2,677,681.62
台湾弘讯未分配的盈余	392,834.67
所得税费用	7,821,954.33

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

77、其他综合收益

☒ 适用 ☐ 不适用

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注七、57 之说明。

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
收到补贴奖励款	7,781,312.46	3,901,025.29
收到银行存款利息收入	3,311,358.98	2,812,649.84
收到租赁及水电费收入	9,131,018.83	9,387,602.25
收到员工归还借款和备用金净额	209,188.03	217,237.13
收到押金保证金	2,836,917.22	2,327,929.24
其他	86,381.91	102,241.75
代收科技人才补助款	560,000.00	
合计	23,916,177.43	18,748,685.50

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
销售费用中的付现支出	9,092,995.42	10,946,417.21
管理费用、研发费用中的付现支出	24,762,719.20	23,595,125.90
支付的押金、保证金	309,143.04	1,536,879.36
支付的制造费用租金、保险费	436,526.11	412,894.36
其他	3,055,547.51	1,073,369.71
合计	37,656,931.28	37,564,686.54

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

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回使用受限的结构性存款	122,260,847.47	141,607,572.76
合计	122,260,847.47	141,607,572.76

收到的重要的投资活动有关的现金说明
无

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

支付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
购买使用受限的结构性存款	97,561,623.29	110,630,975.56
合计	97,561,623.29	110,630,975.56

支付的其他与投资活动有关的现金说明：
无

(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

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到借款和票据保证金净额		5,315,727.58
合计		5,315,727.58

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：
无

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
收到借款和票据保证金净额	2,555,759.82	
合计	2,555,759.82	

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

(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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	32,380,855.99	24,510,399.76
加：资产减值准备	2,166,277.75	7,301,017.28
信用减值损失	-5,150,167.60	3,490,160.78
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,870,270.07	15,124,032.62
使用权资产摊销	1,093,629.10	969,657.90
无形资产摊销	959,857.58	1,018,475.72
长期待摊费用摊销	816,640.81	776,621.79
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）	13,653.76	3,390.21
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）	-7,827,776.43	
财务费用（收益以“－”号填列）	3,498,507.93	3,744,085.22
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,685,060.01	-1,599,167.65
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-4,655,986.11	-1,862,335.27
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	2,644,786.66	-1,213.56
存货的减少（增加以“－”号填列）	-11,323,158.83	-4,952,723.90
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-205,259,363.43	2,369,440.72
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	205,971,692.34	-8,512,878.76
其他		
经营活动产生的现金流量净额	27,514,659.58	42,378,962.86
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	303,852,401.63	270,077,337.72
减：现金的期初余额	245,547,150.25	265,286,436.64
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	58,305,251.38	4,790,901.08

(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	303,852,401.63	245,547,150.25
其中：库存现金	394,692.09	316,980.78
可随时用于支付的银行存款	303,457,709.54	245,230,169.47
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	303,852,401.63	245,547,150.25
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	本期金额	上期金额	理由
银行存款	48,006,921.16	47,801,157.54	为借款提供质押
其他货币资金	6,045,248.55	2,271,480.37	履约保证金
合计	54,052,169.71	50,072,637.91	/

其他说明：

□适用 √不适用

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	-	-	148,413,797.26
其中：新台币	186,534,413.00	0.2187	40,795,076.12
印度卢比	76,625,684.36	0.0854	6,543,833.44
美元	10,947,725.21	7.1268	78,022,248.03
欧元	2,705,110.75	7.6617	20,725,747.03
港元	2,541,438.73	0.9127	2,319,571.13
印度尼西亚卢比	2,374,000.00	0.0004	949.60
越南盾	2,218,000.00	0.0003	665.40
韩元	75,920.00	0.0052	394.78
泰铢	4,720.00	0.1952	921.34
俄罗斯卢布	4,426.00	0.0841	372.23
墨西哥比索	3,199.96	0.3857	1,234.22
南非兰特	2,588.40	0.3869	1,001.45
土耳其里拉	2,164.05	0.2175	470.68
埃及镑	731.00	0.1484	108.47
巴西雷亚尔	652.00	1.2955	844.63
危地马拉格查尔	53.00	0.9334	49.47
新加坡元	50.00	5.2790	263.95
马来西亚林吉特	30.00	1.5095	45.29
应收票据	-	-	1,498,099.37
其中：新台币	6,850,020.00	0.2187	1,498,099.37
应收账款	-	-	77,476,964.84
其中：印度卢比	46,274,150.80	0.0854	3,951,812.48
新台币	18,463,761.00	0.2187	4,038,024.53
港元	10,365,843.40	0.9127	9,460,905.27
欧元	5,739,820.60	7.6617	43,976,783.49
美元	2,251,983.93	7.1268	16,049,439.07
其他应收款	-	-	2,649,257.49
其中：新台币	11,811,957.00	0.2187	2,583,275.00
港元	69,868.13	0.9127	63,768.64
欧元	288.95	7.6617	2,213.85
其他流动资产	-	-	25,172,263.68
其中：新台币	101,355,652.00	0.2187	22,166,481.09
印度卢比	15,463,545.33	0.0854	1,320,586.77
欧元	219,950.64	7.6617	1,685,195.82
可供出售金融资产	-	-	38,449,474.66
其中：新台币	100,065,753.00	0.2187	21,884,380.18
美元	2,324,338.34	7.1268	16,565,094.48
短期借款	-	-	56,708,325.04
其中：新台币	246,096,459.00	0.2187	53,821,295.58
欧元	376,813.17	7.6617	2,887,029.46
应付帐款	-	-	113,319,484.97
其中：新台币	122,428,215.00	0.2187	26,775,050.62
欧元	11,019,657.47	7.6617	84,429,309.64
港元	442,559.61	0.9127	403,924.16

美元	240,107.84	7.1268	1,711,200.55
应付职工薪酬	-	-	15,726,813.63
其中：新台币	17,823,117.00	0.2187	3,897,915.69
欧元	1,543,899.91	7.6617	11,828,897.94
其他应付款	-	-	13,901,530.04
其中：新台币	19,868,733.00	0.2187	4,345,291.91
欧元	1,224,333.25	7.6617	9,380,474.06
印度卢比	300,000.00	0.0854	25,620.00
美元	21,067.53	7.1268	150,144.07
一年内到期的长期借款	-	-	4,627,382.77
其中：新台币	14,392,434.00	0.2187	3,147,625.32
欧元	193,136.96	7.6617	1,479,757.45
长期借款	-	-	242,745,026.22
其中：新台币	1,042,826,954.00	0.2187	228,066,254.84
欧元	1,915,863.50	7.6617	14,678,771.38

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

重要的境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择原因
台湾弘讯公司	中国台湾	新台币	注册地在台湾
意大利 EEI 公司	意大利	欧元	注册地在意大利

82、租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

1) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注五、38 之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	1,234,839.57	815,108.10
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	301,375.74	232,269.89
合计	1,536,215.31	1,047,377.99

2) 与租赁相关的当期损益及现金流

项目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	67,334.40	59,833.82
与租赁相关的总现金流出	2,700,446.74	2,102,965.15

3) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注十二、(二)之说明。

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

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 0.00 (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
租赁收入	10,539,895.46	10,539,895.46
合计	10,539,895.46	10,539,895.46

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

单位：元币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	17,080,152.53	24,765,251.80
第二年	13,893,534.02	18,009,577.11
第三年	12,163,407.93	17,310,762.54
第四年	11,560,785.93	14,950,953.74
第五年	11,560,785.93	12,929,325.26
五年后未折现租赁收款额总额	31,455,837.91	40,131,822.19

(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
职工薪酬支出	28,120,114.66	27,002,276.84
直接投入	968,203.03	1,859,312.55
折旧摊销	1,545,497.94	2,186,578.03
委外投入	869,480.31	635,729.91
办公费、差旅费	620,205.47	640,787.61
技术服务费	951.53	88,390.92
租赁费	173,734.21	97,891.42
其他	888,503.03	880,336.51
合计	33,186,690.18	33,391,303.79
其中：费用化研发支出	33,186,690.18	33,391,303.79
资本化研发支出		

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

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

本公司全资子公司：ADPOWERINC. 系一家根据开曼群岛法律设立的有限公司，已于 2024 年 4 月办理清算。原由 ADPOWERINC. 所持有的相关长期股权投资改由台湾弘讯公司持有。

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：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	
台湾弘讯公司	中国台湾	246,726,926.24	中国台湾	制造业		100.00	同一控制下企业合并

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：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

□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

(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

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(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

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
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	39,191,388.09	35,374,178.46
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	1,567,209.63	182,251.56
--其他综合收益		
--综合收益总额	1,567,209.63	182,251.56

其他说明

无

(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	1,012,088.43			80,510.18		931,578.25	与资产相关
递延收益	518,873.92			78,932.86		439,941.06	与资产相关
递延收益	403,375.52			28,088.09		375,287.43	与资产相关
递延收益	400,000.00					400,000.00	与资产相关
合计	2,334,337.87			187,531.13		2,146,806.74	/

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
与收益相关	9,338,042.41	7,043,444.74
合计	9,338,042.41	7,043,444.74

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

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

信用风险管理实务

1.信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

3) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2.预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3.金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注七 4、七 5、七 7、七 9、七 14 及七 30 之说明。

4.信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

（1）货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期/持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2024 年 6 月 30 日，本公司应收账款的 35.52%（2023 年 12 月 31 日：33.22%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	525,618,915.97	632,860,150.64	294,891,998.25	16,156,881.64	321,811,270.75
应付票据	1,905,209.82	1,905,209.82	1,905,209.82		
应付账款	148,464,543.34	148,464,543.34	148,464,543.34		
其他应付款	27,815,010.17	27,815,010.17	27,815,010.17		
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	4,441,711.40	4,441,711.40	668,233.91	3,773,477.49	
长期应付款	9,275,163.84	9,275,163.84	9,275,163.84		
小计	717,520,554.54	824,761,789.21	483,020,159.33	19,930,359.13	321,811,270.75

（续上表）

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	455,090,639.48	549,163,659.78	159,288,268.25	54,244,877.51	335,630,514.03
应付票据	1,949,390.50	1,949,390.50	1,949,390.50		

应付账款	95,428,744.06	95,428,744.06	95,428,744.06		
其他应付款	26,028,300.07	26,028,300.07	26,028,300.07		
租赁负债(含 一年内到期的 租赁负债)	7,286,758.78	7,370,905.35	2,218,681.85	1,890,002.93	3,262,220.57
长期应付款	10,669,557.42	10,669,557.42	10,669,557.42		
小计	596,453,390.31	690,610,557.18	295,582,942.15	56,134,880.44	338,892,734.60

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2024年6月30日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币315,364,210.42元（2023年12月31日：人民币343,173,538.05元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

(2) 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注七、81 之说明。

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			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产			223,197,173.51	223,197,173.51
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			223,197,173.51	223,197,173.51
（1）债务工具投资			122,252,901.71	122,252,901.71
（2）权益工具投资			56,889.65	56,889.65
（3）衍生金融资产				
（4）理财产品			79,000,000.00	79,000,000.00
（5）可转换债券			21,887,382.15	21,887,382.15
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			82,069,417.22	82,069,417.22
持续以公允价值计量的资产总额			305,266,590.73	305,266,590.73
(六) 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

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：元币种：美元

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(%)
RED FACTOR LIMITED	英属维尔京群岛	实业投资	50,000.00	39.8624	53.7059

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是熊钰麟和周珊珊夫妇

其他说明：

RED FACTOR LIMITED 与其控制的宁波帮帮忙贸易有限公司合计对本公司的持股比例为 53.7059%，其中 RED FACTOR LIMITED 持股比例为 39.8624%，宁波帮帮忙贸易有限公司持股比例为 13.8435%。

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

1.公司将上海桥弘公司、弘讯软件公司、香港金莱公司、开曼弘讯公司、台湾弘讯公司、印度弘讯公司、桥弘软件公司、弘粤公司、广东弘讯公司、上海丙年电子科技有限公司(以下简称上海丙年公司)、奥图美克公司、AD POWER INC.、TECH EURO SARL、意大利 HDT 公司、上海伊意亿公司、台湾瀚达公司、意大利 EEI 公司、天津意大利埃公司、印度 EEI 公司、德塔贝斯公司、泰克美讯公司和桥弘成都公司等 22 家子公司纳入合并财务报表范围。

2. 重要子公司基本情况

子公司名称	注册资本	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
台湾弘讯公司	246,726,926.24	中国台湾	制造业		100.00	同一控制下企业合并

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

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

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
RED FACTOR (HK) LIMITED	母公司之全资子公司、EEI 公司的少数股东
成都帮帮您科技有限公司	RED FACTOR (HK) LIMITED 子公司
宁波帮帮忙贸易有限公司	RED FACTOR (HK) LIMITED 全资子公司
宁波帮帮忙智慧农机有限责任公司	宁波帮帮忙贸易有限公司子公司
杰明新能源股份有限公司	周珊珊控制的公司
佛山清多多环保科技有限公司	实控人亲属控制的公司

其他说明

无

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
宁波帮帮忙贸易有限公司	购买固定资产	18,230.09			
宁波帮帮忙贸易有限公司	购买商品				34,571.69
吾酶土生物科技股份有限公司	购买商品	45,821.30			
成都帮帮您科技有限公司	购买商品	2,528.00			
小计		66,579.39			34,571.69

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
杰明新能源股份有限公司	销售商品	2,490.00	270,000.00
小计		2,490.00	270,000.00

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

单位：元币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
杰明新能源股份有限公司	房屋及建筑物	40,435.80	82,589.12
佛山清多多环保科技有限公司	房屋及建筑物	85,284.00	72,165.14
宁波帮帮忙智慧农机有限责任公司	房屋及建筑物	21,428.57	22,628.57
代米克自动化(宁波)有限公司	房屋及建筑物	164,571.43	

本公司作为承租方：

☐适用 ☒不适用

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

单位：元币种：新台币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
熊钰麟	45,555	2024/5/31	2025/5/31	否
熊钰麟	31,963,137	2024/5/31	2025/5/31	否
熊钰麟、周珊珊	17,831,294	2023/9/1	2024/8/31	否
熊钰麟、周珊珊	48,650,569	2023/9/1	2024/8/31	否
熊钰麟、周珊珊	27,000,000	2023/9/1	2024/8/31	否
熊钰麟、周珊珊	61,616,686	2023/8/1	2024/8/1	否
熊钰麟、周珊珊	35,000,000	2023/8/1	2024/8/1	否
熊钰麟、周珊珊	5,915,935	2023/8/1	2024/8/1	否
熊钰麟、周珊珊	23,989,218	2024/5/31	2025/5/31	否
熊钰麟、周珊珊	1,102,711,019	2022/9/27	2040/6/18	否

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

单位：元币种：欧元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
RED FACTOR (HK) LIMITED	519,607.84	2019/4/24	2027/7/5	
	200,980.39	2019/9/25	2027/7/5	
	245,000.00	2019/12/24	2027/7/5	
	245,000.00	2021/7/6	2027/7/5	
小计	1,210,588.23			

(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：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	3,860,455.07	4,456,611.58

(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	杰明新能源股份有限公司	5,709,299.55	4,405,439.64	6,402,353.55	4,632,191.46
	佛山清多多环保科技有限公司			194,591.59	9,729.58
小计		5,709,299.55	4,405,439.64	6,596,945.14	4,641,921.04

(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
预收账款	宁波帮帮忙智慧农机有限责任公司	25,000.00	25,000.00
预收账款	代米克自动化(宁波)有限公司	164,571.43	
小计		25,000.00	25,000.00
合同负债	宁波帮帮忙贸易有限公司		18,230.09
小计			18,230.09
其他应付款	佛山清多多环保科技有限公司	27,600.00	27,600.00
小计		27,600.00	27,600.00

长期应付款	REDFACTOR(HK)LIMITED	9,275,163.84	10,669,557.42
小计		9,275,163.84	10,669,557.42

(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

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

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

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

本公司主要业务为生产和销售工业控制类和驱动系统类产品。公司将此业务视为作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按产品/地区分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注七 61 之说明。

(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		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	258,708,896.14	201,171,600.98
1 年以内小计	258,708,896.14	201,171,600.98
1 至 2 年	30,284,288.15	28,053,640.74
2 至 3 年	33,869,749.40	21,510,355.03
3 年以上	270,072.48	39,869.00
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	323,133,006.17	250,775,465.75

(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	1,706,482.27	0.53	1,706,482.27	100.00		1,679,144.27	0.67	1,679,144.27	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	1,706,482.27	0.53	1,706,482.27	100.00		1,679,144.27	0.67	1,679,144.27	100.00	
按组合计提坏账准备	321,426,523.90	99.47	45,112,098.66	14.03	276,314,425.24	249,096,321.48	99.33	31,882,244.26	12.80	217,214,077.22
其中：										
按组合计提坏账准备	321,426,523.90	99.47	45,112,098.66	14.03	276,314,425.24	249,096,321.48	99.33	31,882,244.26	12.80	217,214,077.22
合计	323,133,006.17	/	46,818,580.93	/	276,314,425.24	250,775,465.75	/	33,561,388.53	/	217,214,077.22

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
某客户	1,706,482.27	1,706,482.27	100.00	客户经营现金流量严重不足
合计	1,706,482.27	1,706,482.27	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：按组合计提坏账准备

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	258,668,369.39	12,933,418.47	5.00
1-2 年	30,136,429.86	6,027,285.97	20.00
2-3 年	32,351,652.17	25,881,321.74	80.00
3 年以上	270,072.48	270,072.48	100.00
合计	321,426,523.90	45,112,098.66	14.03

按组合计提坏账准备的说明：
☒适用 ☐不适用
详见本财务报告五、重要会计政策与会计估计 13、应收账款之说明。

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
无

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	
单项计提坏账准备	1,679,144.27	27,338.00				1,706,482.27
按组合计提坏账准备	31,882,244.26	13,229,854.40				45,112,098.66
合计	33,561,388.53	13,257,192.40				46,818,580.93

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

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

(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
第一名	69,337,728.72		69,337,728.72	21.46	3,466,886.44
第二名	47,586,000.18		47,586,000.18	14.73	2,379,300.01
第三名	32,383,370.06		32,383,370.06	10.02	1,619,168.50
第四名	15,595,523.44		15,595,523.44	4.82	779,776.17
第五名	10,276,199.20		10,276,199.20	3.18	513,809.96
合计	175,178,821.60		175,178,821.60	54.21	8,758,941.08

其他说明

无

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		
其他应收款	107,331,834.31	59,390,207.76
合计	107,331,834.31	59,390,207.76

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

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐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

(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		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	71,524,689.23	29,098,484.91
1 年以内小计	71,524,689.23	29,098,484.91
1 至 2 年	13,277,329.92	17,841,951.53
2 至 3 年	12,654,534.52	6,670,000.00
3 年以上	15,548,711.73	8,905,571.73
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	113,005,265.40	62,516,008.17

(2). 按款项性质分类

√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
拆借款	112,446,869.92	62,446,869.92
押金保证金	33,706.25	33,706.25
应收暂付款	524,689.23	35,432.00
合计	113,005,265.40	62,516,008.17

(3). 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)	
2024年1月1日余额	3,125,800.41			3,125,800.41
2024年1月1日余额在本期				
--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	2,547,630.68			2,547,630.68
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	5,673,431.09			5,673,431.09

额				
---	--	--	--	--

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

(4). 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	
按组合计提坏账准备	3,125,800.41	2,547,630.68				5,673,431.09
合计	3,125,800.41	2,547,630.68				5,673,431.09

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

(5). 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

(6). 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
第一名	50,000,000.00	44.25	拆借款	1 年以内	2,500,000.00
第二名	46,305,402.47	40.98	拆借款	1 年以内	2,315,270.12
第三名	10,565,660.79	9.35	拆借款	1 年以内	528,283.04
第四名	5,575,806.66	4.93	拆借款	1 年以内	278,790.33
第五名	296,500.00	0.26	暂收款	1 年以内	14,825.00
合计	112,743,369.92	99.77	/	/	5,637,168.49

(7). 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	538,517,788.68		538,517,788.68	537,517,788.68		537,517,788.68
对联营、合营企业投资	29,444,800.76		29,444,800.76	25,333,317.95		25,333,317.95
合计	567,962,589.44		567,962,589.44	562,851,106.63		562,851,106.63

(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	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
上海桥弘公司	99,530,801.68			99,530,801.68		
香港金莱公司	3,943,860.00			3,943,860.00		
弘讯软件公司	25,944,561.57			25,944,561.57		
开曼弘讯公司	284,701,045.43			284,701,045.43		
广东弘讯公司	90,000,000.00			90,000,000.00		
弘粤公司	6,874,200.00			6,874,200.00		
上海伊意亿公司	19,770,320.00			19,770,320.00		
上海丙年公司	210,000.00			210,000.00		
奥图美克公司	2,043,000.00			2,043,000.00		
德塔贝斯公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
桥弘成都公司	3,500,000.00	1,000,000.00		4,500,000.00		
合计	537,517,788.68	1,000,000.00		538,517,788.68		

(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	本期增减变动								期末余额	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											
小计											
二、联营企业											
智 赢 公 司	15,270,848.82			2,181,739.26						17,452,588.08	

中科奥秘公司	5,774,392.26			-5,666.48						5,768,725.78	
浙江朝华公司	4,288,076.87			-127,525.81						4,160,551.06	
代米克		2,250,000.00		-187,064.16						2,062,935.84	
小计	25,333,317.95	2,250,000.00		1,861,482.81						29,444,800.76	
合计	25,333,317.95	2,250,000.00		1,861,482.81						29,444,800.76	

(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

无

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	321,619,953.26	292,826,823.27	258,647,120.65	231,013,004.25
其他业务	4,820,188.50	1,141,029.76	4,991,968.03	944,270.10
合计	326,440,141.76	293,967,853.03	263,639,088.68	231,957,274.35

(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	XXX-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型			323,284,738.91	293,372,090.62
工业控制类			193,094,620.23	170,824,632.52
驱动系统类			128,525,333.03	122,002,190.75
其他			1,664,785.65	545,267.35
按经营地区分类			323,284,738.91	293,372,090.62
境内			323,284,738.91	293,372,090.62
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类			323,284,738.91	293,372,090.62
在某一时点确认收入			323,284,738.91	293,372,090.62

按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计			323,284,738.91	293,372,090.62

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	56,000,000.00	33,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	1,861,482.81	771,562.74
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	964,762.99	1,244,375.00
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		
合计	58,826,245.80	35,015,937.74

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	-13,653.76	
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	3,175,169.09	
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	7,835,720.23	
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	1,118,687.30	
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		
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	-14,300,000.00	
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	-186,843.64	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	1,839,104.29	

少数股东权益影响额（税后）	65,098.00	
合计	-4,275,123.07	

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的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	2.61	0.09	0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.92	0.10	0.06

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：熊钰麟

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 20 日

修订信息

☐适用 ☒不适用