

深圳壹连科技股份有限公司

2024 年年度报告



2025 年 4 月

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人田奔、主管会计工作负责人邹侨远及会计机构负责人(会计主管人员)杨媛媛声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及的未来发展规划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者理性投资，注意风险。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中描述了公司未来经营中可能存在的风险因素，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以总股本 65,296,129 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 12 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	管理层讨论与分析	9
第四节	公司治理	32
第五节	环境和社会责任	48
第六节	重要事项	53
第七节	股份变动及股东情况	91
第八节	优先股相关情况	98
第九节	债券相关情况	99
第十节	财务报告	100

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签字的 2024 年年度报告原件。
- 二、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 三、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 四、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 五、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司证券部办公室

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、本企业、发行人、壹连科技	指	深圳壹连科技股份有限公司
王星实业	指	深圳市王星实业发展有限公司，曾用名深圳市侨云电子有限公司，为发行人控股股东
宁德壹连	指	宁德壹连电子有限公司，发行人全资子公司，曾用名宁德侨云电子有限公司
溧阳壹连	指	溧阳壹连电子有限公司，发行人全资子公司，曾用名溧阳侨云电子有限公司
宜宾壹连	指	宜宾壹连电子有限公司，发行人全资子公司
肇庆壹连	指	肇庆壹连电子有限公司，发行人全资子公司
长春壹连	指	长春壹连电子有限公司，发行人全资子公司
浙江壹连	指	浙江壹连电子有限公司，发行人控股子公司，曾用名浙江侨龙电子科技有限公司
斯洛伐克壹连	指	斯洛伐克壹连科技有限公司，英文名为 Uniconn Technology Slovakia s.r.o.，系发行人海外子公司
江苏壹连	指	江苏壹连科技有限公司，发行人全资子公司
芜湖侨云	指	芜湖侨云友星电气工业有限公司，发行人参股公司
芜湖云达	指	芜湖云达房屋租赁有限公司，发行人参股公司
海普锐	指	厦门海普锐科技股份有限公司，发行人参股公司
长江晨道	指	长江晨道（湖北）新能源产业投资合伙企业（有限合伙），系发行人股东
深圳奔云	指	深圳奔云投资有限公司，系发行人股东
深圳侨友	指	深圳侨友投资合伙企业（有限合伙），系发行人股东
厦门奔友	指	厦门奔友投资合伙企业（有限合伙），系发行人股东
宁波超兴	指	宁波梅山保税港区超兴创业投资合伙企业（有限合伙），系发行人股东
电芯连接组件、CCS	指	Cells Contact System，一种由金属电连接系统、信号采样系统和绝缘系统等多系统构成的集成组件
动力传输组件	指	一种由高压电缆、连接器、波纹管等辅材集成的动力分配和信号传输组件
低压信号传输组件	指	一种由各类线缆、电子线、连接器、温感电阻等材料集成的电压、温度、信号采集传输组件
FPC	指	Flexible Printed Circuit，柔性电路板，具有配线密度高、重量轻、厚度薄、弯折性好的特点
CTP	指	Cell to Pack，无模组技术，直接将多个电芯布置于箱体，无需先将多个电芯组装成模组
CTC	指	Cell to Chassis，电池底盘一体化技术，将电芯直接集成于车辆底盘的工艺
PMC	指	Production Material Control，是对生产计划与生产进度的控制，以及对物料的计划、跟踪、收发、存储、使用等各方面的监督与管理及呆滞料的预防处理工作
ERP	指	Enterprise Resource Planning，企业资源计划
MES	指	Manufacturing Execution System，制造执行系统
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
本报告期、本期、报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
报告期末	指	2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	壹连科技	股票代码	301631
公司的中文名称	深圳壹连科技股份有限公司		
公司的中文简称	壹连科技		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Uniconn Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Uniconn Tech		
公司的法定代表人	田奔		
注册地址	深圳市宝安区燕罗街道燕川社区大华路 1 号 A 栋厂房 301-501，B 栋 501；（一照多址企业）		
注册地址的邮政编码	518105		
公司注册地址历史变更情况	公司自 2024 年 11 月上市以来，注册地址未发生变更		
办公地址	深圳市宝安区燕罗街道燕川社区大华路 1 号 A 栋厂房 5 楼		
办公地址的邮政编码	518105		
公司网址	https://www.uniconn.com/		
电子信箱	zqb@uniconn.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郑梦远	孟琦
联系地址	深圳市宝安区燕罗街道燕川社区大华路 1 号 A 栋厂房 5 楼	深圳市宝安区燕罗街道燕川社区大华路 1 号 A 栋厂房 5 楼
电话	0755-23499997	0755-23499997
传真	0755-23499992	0755-23499992
电子信箱	zqb@uniconn.com	zqb@uniconn.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》、《经济参考报》及巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26
签字会计师姓名	蔡浩、甘进崇、陈超然

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☒适用 ☐不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
招商证券股份有限公司	深圳市福田区福田街道福华一路 111 号	黄文雯、楼剑	2024 年 11 月 22 日-2027 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	3,905,068,974.57	3,074,555,477.01	27.01%	2,757,940,377.32
归属于上市公司股东的净利润（元）	233,128,740.32	259,892,784.00	-10.30%	235,773,196.20
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	218,303,148.27	250,095,661.41	-12.71%	220,082,574.82
经营活动产生的现金流量净额（元）	443,894,843.92	323,869,952.67	37.06%	3,005,597.52
基本每股收益（元/股）	4.63	5.31	-12.81%	4.82
稀释每股收益（元/股）	4.63	5.31	-12.81%	4.82
加权平均净资产收益率	18.99%	29.60%	-10.61%	37.87%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	4,821,504,379.76	2,674,819,257.28	80.26%	2,445,913,225.90
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,343,778,610.18	1,013,887,511.71	131.17%	741,779,117.62

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

☐是 ☒否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

☐是 ☒否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	781,678,939.11	910,551,332.22	1,027,430,387.06	1,185,408,316.18
归属于上市公司股东的净利润	60,244,574.91	55,046,775.64	68,379,128.46	49,458,261.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	55,536,954.87	52,296,261.41	65,303,623.10	45,166,308.89
经营活动产生的现金流量净额	30,988,097.69	148,928,621.10	121,728,505.86	142,249,619.27

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

☐是 ☒否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

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

☐适用 ☒不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	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）	-971,924.52	178,374.49	330,064.65	主要系本期处置固定资产产生的损益。
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	16,667,831.55	13,007,759.06	7,929,606.18	
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	1,896,182.67	487,825.30	104,157.18	主要系本期购买理财产品的收益。
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			8,369,302.84	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	966,464.92	-1,855,784.80	559,508.96	
减：所得税影响额	3,963,077.10	2,382,037.70	1,770,701.59	
少数股东权益影响额（税后）	-230,114.53	-360,986.24	-168,683.16	
合计	14,825,592.05	9,797,122.59	15,690,621.38	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

1、公司行业分类

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司所属行业为制造业中的计算机、通信和其他电子设备制造业（分类代码：C39）。根据国家统计局 2017 年修订实施的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所处行业为计算机、通信和其他电子设备制造业（分类代码：C39）中的其他电子元件制造（C3989）。

2、电连接组件行业介绍

电连接组件产品是电子电路中的连接桥梁，是构成完整电气系统中必备的核心基础器件。电气时代下，各类电气设备和设备之间、设备内部各功能模块之间均需电连接组件来实现电力信号或数据信号的连接和分离。在全球推进碳中和背景下，交通运输、工业、储能等领域全面推动电气化，全球电气化程度明显提升，为电连接组件产品带来广阔的市场需求。近年来，新能源汽车的普及、5G 基础设施的建设、消费电子产品的更新换代、低空经济的兴起、具身智能的蓬勃发展以及电动轨道交通的更迭等已成为全球电连接组件产品的重要驱动因素。

3、电连接组件行业的发展概况

电连接组件行业早期以传统的高低压线束类产品为代表，作为动力与信号传输的基础电子元器件，各类高低压线束可广泛应用于汽车、工业设备、医疗设备、消费电子等领域。因汽车市场规模庞大，且车用高低压线束需求量较大，汽车领域已成为电连接组件产品的下游主要应用领域。作为整车中不可或缺的系统级零部件，车用高低压线束具有“柔、长、广”等特点，为电器、电机、电池等提供稳定的电源、信号和数据，是车辆的“动脉血管”和“神经网络”。

近年来，随着国家政策对于新能源汽车、储能系统等行业的大力扶持以及行业技术的快速发展，市场对于电连接组件的产品形态、功能、技术参数等方面逐步提出新的要求。在此情形下，为更高效适配动力和储能等电池的功能结构，部分新能源整车厂及动力电池厂商开始提出新型电连接组件产品的研发和使用需求，先后出现了包括 PCB、线束、FPC、无线等拼接采样方式的电芯连接组件产品，并形成了注塑、拼接、热压、吸塑等多种成熟的集成生产方案，技术和产品紧跟行业发展趋势逐步向“轻量化、精密化、集成化”方向发展。

4、下游应用领域基本情况

公司的电连接组件主要应用于新能源汽车、储能系统、工业设备、医疗设备、消费电子、低空经济等领域，其中新能源汽车和储能系统是公司产品目前主要应用领域。

（1）新能源汽车

在新能源汽车领域，电连接组件的主要应用场景包括汽车动力电池系统以及整车系统等。电连接组件是新能源汽车的动力传输、信号输送的载体，通过将中央控制部件与汽车控制单元、电气电子执行单元、电器件有机地连接在一起，形成完整的新能源汽车电气电控系统。

全球汽车行业正经历着深刻的变革，智能网联、自动驾驶等技术的快速发展推动汽车从传统交通工具转向移动智能终端转变。EVTank 数据显示，2024 年全球新能源汽车销量达到 1,823.6 万辆，同比增长 24.4%。2024 年中国新能源汽车销量达到 1,286.6 万辆，同比增长 35.5%，占全球销量比重由 2023 年的 64.8% 提升至 70.5%，渗透率突破 40%。展望未来，新能源汽车市场继续保持增长态势，这一增长主要得益于技术创新、成本下降、政策支持以及市场竞争等因素的共同推动，EVTank 预计 2025 年全球新能源汽车销量将达到 2,239.7 万辆，其中中国将达到 1,649.7 万辆，2030 年全球新能源汽车销量有望达到 4,405.0 万辆。

（2）储能

电连接组件在储能系统中主要承担动力传输和数据传输功能，确保电能高效、稳定地在电池模块间流动。

随着国家和政策对储能市场的大力支持，我国储能市场步入规模化发展阶段。EVTank 联合伊维经济研究院的白皮书统计数据显示，2024 年，全球储能电池出货量达到 369.8GWh，同比增长 64.9%，其中中国企业储能电池出货量为 345.8GWh，占全球储能电池出货量的 93.5%。EVTank 预测，到 2030 年全球储能电池的出货量将达到 1,550.0GWh。未来，对电网储能系统的需求不断增加以及能源转型引发的可再生能源大幅增长将促进储能行业快速增长。

（3）工业设备

电连接组件在工业领域主要应用于工业仪表设备、机械设备、自动化设备等。随着我国“工业 4.0”的逐步推进，工业设备及生产逐渐呈现自动化、信息化和智能化的发展趋势，可有效提高工业制造的效率、减少生产成本。

根据中商产业研究院整理的数据显示，2024 年中国工业自动化市场规模预计将增至 3531 亿元。电连接组件作为自动化设备重要的基础元件之一，市场空间也有望随着工业自动化市场规模的增长而稳步提升。

（4）消费电子

电连接组件在消费电子领域的应用主要包括手机、电脑、家用电器等 3C 产品，主要功能为实现影音无线互联、高速数据传输以及高清影像显示。

近年来，消费电子产品制造水平的提高、互联网技术的发展、居民收入水平和消费水平的提高，拉动消费电子市场规模迅速增长，智能手机、电视、空调等 3C 产品和家用电器的普及率进一步提升，进而拉动相关电连接组件需求。

（5）低空经济

电连接组件在低空经济中发挥着关键作用，为低空经济的发展提供了重要的技术支持。在无人机及电动垂直起降飞行器（eVTOL）中，电连接组件可实现动力系统连接、航电系统连接、充电系统连接等功能，提供信号传输、电源分配、数据通信等作用，用以连接飞行器的飞控系统、摄像头、传感器等部件，保障飞行控制信号、图像数据、环境感知数据等的稳定传输，使飞行器能够按照预设任务飞行，同时将电池的电能分配到飞行器的各个用电部件，确保各部件能获得稳定的电力供应，延长飞行器的续航时间。

近年来，国家正大力支持低空经济发展，党的二十届三中全会对发展低空经济提出明确要求，工业和信息化部等四部门印发《通用航空装备创新应用实施方案（2024 - 2030 年）》，中国民航局、国家发展改革委等多部门也在机场建设、城市数字化等领域推出相关举措。2024 年，低空经济首次写入政府工作报告，凸显其在国家经济发展中的重要地位。根据前瞻产业研究院的数据显示，2024 年全球低空经济市场规模达到 2.32 万亿元，产业规模增长迅速，展现出良好的发展前景。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、主要业务

壹连科技是一家集电连接组件研发、设计、生产、销售、服务于一体的产品及解决方案提供商。公司深耕电连接组件领域，目前已在广东深圳、福建宁德、江苏溧阳、四川宜宾、浙江乐清、广东肇庆等多地建有生产基地，主要产品涵盖电芯连接组件、动力传输组件、低压信号传输组件、柔性线路板等各类电连接组件，形成了以新能源汽车为发展主轴，储能系统、工业设备、医疗设备、消费电子、低空经济多个应用领域齐头并进的产业发展格局。

公司始终以客户需求为导向，凭借创新领先的设计能力、成熟健全的工艺技术、自动化创新的生产设备、周密细致的采购体系、严苛精细的品质管控、安全可靠的溯源机制、及时稳定的交货能力和快速响应的售后服务，获得了行业内主流客户的广泛认可和一致好评。2024 年，公司获得宁德时代多次嘉奖，并获“闪聚电池年度最佳服务供应商”、“海

博思创质量标杆奖”、“小鹏汽车技术贡献奖”、“威睿五星级供应商”、“威力优秀供应商”、“新能安最佳潜力奖”等多项荣誉。

2、主要产品

（1）电芯连接组件

一种将高压连接器、铜巴、铝巴、FPC/PCB/线束、支架、温度传感器、保险丝等电子部件，通过焊接、压接、铆接等方式组合在一起，实现电芯间串并联，并采集温度信号和电压信号的电连接组件产品。

电芯连接组件可以通过各类不同拼接集成方案实现电芯之间的高压串并联、电池的温度采样以及电芯电压采样等功能，具有集成温度传感器和电压信号采集、连接器快速连接、保险丝保护，并避免接线错误、减少装备动作、实现自动化生产以及空间紧凑等优点，高度适配行业发展趋势和技术发展要求。电芯连接组件凭借优异性能以及自动化生产带来的快速降本增效，已成为大多数新能源汽车主流电连接解决方案。

（2）动力传输组件

一种由高压电缆、连接器、波纹管等辅材集成的动力和信号传输组件，通过该组件实现整车、低空飞行器内各模块设备间大电流传输。

动力传输组件在新能源汽车中至关重要，主要用于传输高电压电能以满足高压电气设备需求。它连接动力电池与高压控制盒，为高压系统供电；连接高压控制盒与电机控制器以驱动车辆行驶；在快充和慢充时，分别连接快充口、慢充口与相关部件实现电能传输与充电。同时，高压线为车载充电机、DC/DC 转换器、电动压缩机、PTC 加热器等高压附件供电。此外，它还兼顾信号传输，协助电池管理系统等部件传递电压、电流、温度等信息以监控管理高压系统，且因其带屏蔽层的结构，能有效屏蔽外界信号干扰并防止自身产生的电磁干扰影响车内其他电子设备，保障车辆电子系统稳定可靠。在低空经济领域，动力传输组件是支撑各类低空飞行器及配套基础设施稳定运行的关键部件，公司通过运用铝基材料、轻型连接器、多材料焊接技术等推动研发技术革新，以保障低空飞行器稳定传输动力及信号的同时，实现机身轻量化。

（3）低压信号传输组件

一种由各类线缆、电子线、连接器、保险丝、温感电阻等材料集成的采集传输组件。通过该组件可以实现新能源汽车动力电池模组间电压和温度等信号采集，电池控制系统与整车的通讯互联，以及医疗、影音、工业等多类设备终端之间的电信号传输。

传统汽车低压信号传输组件的研发和生产较早，主要应用于燃油汽车，目前已形成较为成熟的技术路线和稳定的竞争格局。随着新能源行业的发展，新能源低压信号传输组件开始出现，并广泛应用于新能源汽车电池、电机、电控系统及其他整车区域。

（4）柔性线路板（FPC）

一种用柔性绝缘基材制成的具有高可靠性、可挠性的印刷电路板。与传统刚性电路板不同，它能弯曲、折叠，在电子设备小型化、轻量化的发展趋势中优势显著。柔性线路板通常由铜箔、绝缘层和覆盖膜组成，通过蚀刻、电镀等工艺，在绝缘基材上形成导电路径。

在新能源汽车领域，FPC 发挥着关键作用。在电池管理系统里，FPC 用于连接监测电池温度、电压和电流的各类传感器，保障精准的数据传输，助力高效的电池运作；在汽车内饰部分，FPC 将显示面板、触摸屏与控制模块相连，优化车内空间布局的同时，提供稳定可靠的连接。

而在低空飞行器方面，柔性线路板同样不可或缺。在飞行器的航空电子系统中，FPC 连接着如监测高度、空速以及发动机性能等众多传感器与中央飞行控制单元，其具备的柔韧性使其能够有效抵御飞行过程中产生的振动和机械应力，确保数据传输的不间断，为精确飞行控制提供支持，保证安全飞行的同时实现整机轻量化。在飞行器的电力分配网络里，FPC 将电源与电机、灯光以及通信设备等电气部件相连，满足飞行器内部有限且不规则空间对于灵活、可靠电气连接布局的需求，助力提升飞行器整体的电气系统性能。

3、公司经营模式

（1）采购模式

公司生产的电连接组件产品所需的原材料主要包括连接器、FPC 基材、电线、铜铝巴等主材料以及标签、扎带、包材等辅材，原材料的采购主要由采购部、PMC 部负责集中向供应商采购。公司主要采取“以产定购”的采购模式，根据客户的产品需求计划进行各类生产材料的采购，同时也会结合客户提供的备货预测或计划对交期较长的原材料进行针对性备货，以应对客户采购计划变动的风险。公司已建立完善的采购管理制度，包括《采购控制程序》、《供应商开发和控制程序》、《货仓管理程序》、《检验和试验程序》等。

公司的材料采购具有“多批少量”特点，公司采用 PLM 产品生命周期管理系统、SRM 信息系统、ERP 管理系统，从采购制度、供应商管理、库存管理、原材料质量控制等多个角度严格控制采购流程。

为确保公司采购的物资符合客户及内部规定的质量要求，公司已建立一整套由采购部、PMC 部、品质部等部门共同参与的采购决策系统，对生产性材料的采购过程进行严格控制。采购过程中，由采购部核对需求物资单价后，PMC 部根据原材料采购需求在系统中提出请购需求，按照客户的交货计划制定生产计划并跟进交期，PMC 部在系统中将请购单转换为相应供应商的正式采购订单，供应商严格按照采购订单中约定的条款和要求进行供货，采购物资运达公司后由仓库对数量、型号等进行初步验收，并由品质部对采购物资进行质量检验，验收合格后方可入库。

（2）销售模式

基于产品高度定制化的行业特点，公司的产品销售采取直销模式。公司客户在选择其配套供应商过程中，通常拥有一整套严格的供应商认证标准。

公司的产品主要应用于新能源领域。整车厂以及配套企业对供应商有严格的要求，针对产品设计、技术工艺、质量控制、产品交付等方面进行审核，同时需通过 IATF16949 质量管理体系认证。由于客户认证程序涉及其内部采购、研发、质量控制等部门，认证程序复杂，项目开发时间较长、门槛较高。在成为候选供应商后，公司与整车厂或配套供应商同步进行产品研发和样品试制，并在相关配套零部件进行批量生产前履行严格的产品质量先期策划（APQP）和生产件批准程序（PPAP）等多个阶段，取得客户的验证批准后方能成为正式供应商，获得产品的批量生产订单。公司凭借严格的质量管理、稳定的供货能力、快速的响应能力、强大的产品研发能力及完善的供应体系获取知名客户的供应商资格并形成稳定的合作关系。

公司的销售活动主要由销售部和项目部负责，品质部、制造部、工程部、研发部负责协助完成。公司销售部和项目部通过客户推荐、网络、展会等营销等方式获取客户资源后，对未来客户进行评估形成《客户评估报告》，选取符合公司销售战略和发展目标的客户作为拟开发对象。针对拟开发客户，在综合考量客户所处的行业、客户对产品的技术要求和客户的财务状况等情况下，确定初步合作意向。公司品质部、制造部、工程部、研发部根据客户需求从公司的技术水平是否可以实现客户的工艺需求、客户的潜在风险是否可控等角度进行可行性评估，并将结果反馈至销售部。对于新能源汽车领域的客户，评审通过后公司将根据客户要求进入产品验证周期，验证通过后方可批量供应；对于其他领域的客户，评审通过后销售部再次与客户确定设计方案后向客户提供样品，并与客户签订合同后完成生产订单转换并进行量产。

（3）生产模式

公司主要采用“以销定产”的生产模式。为向客户提供更优质的服务、更及时的响应速度，公司在广东深圳、福建宁德、江苏溧阳、四川宜宾、广东肇庆以及浙江乐清等多个客户所在地附近建有生产基地。

为了紧跟下游客户对于产品质量、技术的要求，公司已建立起成熟的工业工程体系，充分满足高规格电连接组件产品对于生产管理的管控要求。公司严格按照《生产过程控制程序》、《生产件批准程序》、《生产计划控制程序》等制度组织生产，并采用 ERP 管理系统以及 MES 生产执行系统，对材料采购、生产计划安排、生产过程监控、成品入库、发货的全过程进行全方位跟踪，保证对生产活动的高效组织和产品质量的严格把控。

公司的生产活动主要由 PMC 部、采购部、制造部、工程部、品质部等共同完成。PMC 部根据销售部提交的订单需求，结合公司的原材料库存情况和现有产能符合情况负责制定生产计划，并提出原材料采购需求；采购部负责根据原材料采购需求进行针对性采购；制造部负责具体执行 PMC 部制定的生产计划，按照工程部制定的产品设计和工艺流程进行生产，对生产过程实施管理，控制生产过程的质量，发现并跟进处理生产异常情况，并随时反馈生产进度；品质部负责在生产过程中的质量管理、质量检验、质量监督，确保产品质量符合要求。

三、核心竞争力分析

1、一体化电连接产品解决方案优势

公司是国家高新技术企业，在发展的过程中，公司始终坚持以技术自主创新为动力，以市场与客户需求为导向，持续注重产品制造技术和工艺研究，提升制造环节的自动化水平，以高标准产品和高质量服务满足客户需求，在电连接领域形成了完善的一体化解决方案和丰富的产品类别矩阵。

经过多年的积淀发展与不断的研发创新，公司目前已形成覆盖电芯连接组件、动力传输组件、低压信号传输组件、柔性线路板等多品类综合产品矩阵，产品覆盖新能源汽车、储能系统、工业设备、医疗设备、消费电子、低空经济等多个应用领域，并根据客户需求提供全方位、综合性的电连接解决方案。

2、系统化的研发优势

公司凭借前瞻性的战略眼光和坚定的执行力主动把握时代发展脉络，以技术创新为引领、提升制造技术效率工艺为长期目标、绿色发展为坚实后盾，用实际行动锻造新质生产力，全面赋能产品迭代及技术创新。公司持续加大新工艺与新技术的研发投入，显著提升了产品的性能与生产效率。公司率先引入了最新一代的 CCS 先进制程，例如薄膜热压直焊等前沿技术，为产品制造注入了创新动力，确保公司在行业技术前沿占据领先地位。

研发能力方面，公司具有业内领先的研发和技术创新能力，拥有一支国际化、高素质的专业研发团队，汇聚了各细分领域的专家级人才，涵盖工装设计开发、超声波焊接、激光焊接、热铆/热压、DES、SMT、EOL 测试、视觉检测、DOE 分析、设备结构设计以及电气工程等多个关键领域。同时，公司通过长期生产和技术改造的经验积累，形成了多套电连接组件产品自动化生产方案，能够实现生产与检测同步化，在保证品质生产的同时大幅提升了产线的自动化生产水平，降低了人工作业带来的错误率等风险，从设备、生产、检验等各环节严格控制产品质量，确保产品参数符合客户需求。2024 年，公司持续加大研发投入，不断完善研发体系，进一步扩大苏州研发中心规模，并开展了铝合金导线应用、小平方铜包钢导线、研究无人机线束、储能超高压铝导体传输组件技术等多个新项目研发。经过长期技术积淀，公司已经具备为海内外下游头部电池厂及主流整车厂客户提供专业电连接系统全开发服务的能力。

3、多元化的客户资源优势

公司坚持以市场和客户需求为导向，不断拓展产品类型及应用领域，致力于为客户提供电连接组件产品和解决方案，同时持续创新和优化与下游客户的合作模式，与客户建立了稳固的长期合作关系，合作模式也逐渐从简单提供产品发展到根据客户的定制化需求进行产品开发、生产等多环节合作。

经过多年累积，公司客户涵盖了新能源汽车、储能系统、工业设备、医疗设备、消费电子、低空经济等多个领域，包括宁德时代、小鹏汽车、沃尔沃、大众、日产、吉利汽车、零跑汽车、长安汽车、威睿电动、欣旺达、海博思创、阿特斯、晶科能源、天合光能、尼得科、多美达、迈瑞医疗、联合飞机等国内外各领域知名企业。多元化的客户分布不仅拓宽了公司产品市场空间，增强了公司盈利能力与抗风险能力，为公司稳健发展和平抑周期波动提供了坚实的基础。

4、领先的可持续发展体系优势

公司坚持 ESG 理念，大力发展绿色生产，把可持续发展融入核心战略目标。业务方面，公司不断深化原有新能源汽车、储能系统等绿色能源板块业务，积极布局工业自动化、低空经济等节约能源及效率的新兴业务，贯彻落实国家“碳中和”战略，助力国家“碳达峰、碳中和”目标。生产方面，公司稳步提升先进技术深入推进绿色运营，落实自身环保职责，持续投入加速向清洁能源转型，推进各子公司设立能源目标，开展绿色工厂建设及节能设备改造，实施废弃物合规处理、污染物达标排放、各生产基地均进行综合生物多样性评估等环保专项，促进供应链上下游可持续发展建设。

未来，公司将继续紧跟国家新发展理念，在行业的中下游产业链积极推动绿色发展，积极响应终端客户的环保要求，致力打造绿色供应链。同时，公司将以可持续发展项目建设为抓手，立足自身行业特点和发展需求，通过开展一系列可持续发展建设工作，促进公司在绿色低碳发展、安全生产、生态环保、科技创新、员工权益、社会贡献等方面持续提高管理水平，提升风险管控能力和价值创造能力，实现经济效益、社会效益和环境效益的有机统一，全面推动公司高质量、可持续发展。

5、多领域的交叉应用优势

公司多年来专注电连接业务矩阵，通过产品技术创新延伸至不同应用领域。随着公司发展，公司业务目前已涵盖新能源汽车、储能系统、工业设备、医疗设备、消费电子、低空经济多个应用领域。公司在上述不同领域深耕技术，秉承长期主义精神，积攒了丰富的应用经验，并结合各类新兴应用场景不断突破，在实践中形成了将不同领域产品优势融合和快速转移的协同机制，打造韧性组织供应链体系，持续开拓行业头部客户，挖掘增量市场，同时为客户提供生态化服务，联合研发赋能客户创新，提升抗风险可持续经营能力。依托将电连接技术在多领域的横向拓展，公司发挥技术累积优势，快速切入新兴技术赛道，拓展产品应用范围，并在行业竞争中形成先发优势，为高质量可持续发展奠定了坚实的基础。

6、精益化生产及交付能力优势

公司自成立以来，坚定不移地贯彻精益化、自动化、绿色化的智能制造理念，持续加大研发投入，优化提升生产效率及工艺制程。结合电连接组件轻量化、精密化、集成化的发展趋势，公司依托多年的经验积累和精益生产的核心理念，将工业工程理论广泛运用于生产制造环节，形成一整套完善的生产管理体系，经过多年在精益生产上的打磨，逐渐巩固了公司在产业链中的核心合作伙伴地位。

电连接组件产品的生产具有多品种、小批量、多批次、大规模等特点，公司依靠多生产基地的产能布局、完善供应链管理体系、柔性生产和快速换线的制造模式以及先进的自动化生产线等，确保各类定制化产品的及时和高质量交付，助力客户在日益白热化的市场竞争中保持领先优势，并获得了各类客户的信任和嘉奖。

7、完善的品质管控和过程管控优势

公司在生产各环节均制定了完备的过程管控制度和严格的品质检验标准，并在实际运行中严格执行，有效地保障了公司质量控制水平。公司的实验中心及基地实验室通过了中国合格评定国家认可委员会 CNAS 评定认可，测试结果具有权威性和准确性，并配备完备的检验设备用于来料检验、制程异常分析等工序，有效提升了检验精度，保证了产品质量的稳定性和可靠性。

公司拥有良好的过程控制能力，借助 MES 系统，公司实现了对生产过程的实时监控，涵盖首件监测、工艺参数监控以及防错控制等多个环节。公司数字化系统结合了数据采集、数据储存、数据分析、追溯查询、预警管理等不同模块，依托标识技术、物联网技术、区块链技术等实时监控生产过程，及时发现并解决问题，实现了对每一件产品的全流程追溯和管理，力求在客户端达成零缺陷目标。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现营业收入 39.05 亿元，同比增长 27.01%；归属于上市公司股东的净利润 2.33 亿元，同比下降 10.30%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 2.18 亿元，同比下降 12.71%；基本每股收益 4.63 元/股，同比下降 12.81%；经营活动产生的现金流量净额 4.44 亿元，同比增长 37.06%。

报告期内，公司持续聚焦核心业务，加大产品研发与技术创新，并且积极拓展全球布局和产能提升，持续布局下游应用领域各类客户及重点项目，延伸拓宽产品应用领域，进一步增强市场竞争力。同时，受益于新能源汽车渗透率进一步提高，储能行业稳态发展，低空经济等新兴领域有序推进，多维度的市场需求带动公司营业收入增长。另一方面，由于行业竞争日益加剧，公司也面临较大的挑战，如为了持续提升产品竞争力，报告期内，公司投入研发费用为 1.44 亿元，较上年同期增加 33.20%；此外，受到用工成本提升、基础原材料涨价、海外子公司布局建设、新项目前期的办公场地租赁和人力成本等管理费用增长的多重因素影响，公司净利润未能实现同步增长。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,905,068,974.57	100%	3,074,555,477.01	100%	27.01%
分行业					
电子器件制造业	3,866,520,622.66	99.01%	3,042,107,682.73	98.94%	27.10%
其他	38,548,351.91	0.99%	32,447,794.28	1.06%	18.80%
分产品					
电芯连接组件	2,325,096,485.45	59.54%	1,810,186,117.34	58.88%	28.45%
动力传输组件	397,338,899.29	10.17%	359,893,801.71	11.70%	10.40%
低压信号传输组件	1,114,502,903.44	28.54%	856,509,888.74	27.86%	30.12%
其他 FPC 组件	29,582,334.48	0.76%	15,517,874.94	0.50%	90.63%
其他业务收入	38,548,351.91	0.99%	32,447,794.28	1.06%	18.80%
分地区					
境内	3,804,576,592.64	97.43%	2,994,025,755.18	97.38%	27.07%
境外	100,492,381.93	2.57%	80,529,721.83	2.62%	24.79%
分销售模式					
直销	3,905,068,974.57	100.00%	3,074,555,477.01	100.00%	27.01%

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

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年 同期增减
分行业						
电子器件制造业	3,866,520,622.66	3,257,519,787.49	15.75%	27.10%	32.02%	-3.14%
分产品						
电芯连接组件	2,325,096,485.45	1,926,450,902.32	17.15%	28.45%	33.96%	-3.41%
动力传输组件	397,338,899.29	358,411,221.36	9.80%	10.40%	12.83%	-1.94%
低压信号传输组件	1,114,502,903.44	942,589,055.57	15.43%	30.12%	35.38%	-3.28%
分地区						
境内	3,804,576,592.64	3,218,276,888.76	15.41%	27.07%	31.66%	-2.95%
分销售模式						
直销	3,905,068,974.57	3,282,732,777.42	15.94%	27.01%	31.72%	-3.01%

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

☐适用 ☒不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒是 ☐否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
电子器件制造业	销售量	万片	7,935.74	6,962.17	13.98%
	生产量	万片	6,741.06	5,991.72	12.51%
	库存量	万片	643.8	672.69	-4.29%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☐适用 ☒不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电子器件制造业	直接材料	2,650,031,931.01	81.35%	1,996,454,172.22	80.91%	32.74%
	直接人工	455,636,526.49	13.99%	349,402,988.19	14.16%	30.40%
	制造费用	151,851,329.99	4.66%	121,533,569.42	4.93%	24.95%
	合计	3,257,519,787.49	100.00%	2,467,390,729.83	100.00%	32.02%

说明

无。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☒是 ☐否

详见“第十节 财务报告”之“九、合并范围的变更”。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	3,350,948,324.65
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	85.81%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	宁德时代	2,753,070,285.08	70.50%
2	客户二	271,756,052.02	6.96%
3	客户三	183,528,781.71	4.70%
4	客户四	80,606,486.01	2.06%
5	客户五	61,986,719.83	1.59%
合计	--	3,350,948,324.65	85.81%

主要客户其他情况说明

☒适用 ☐不适用

宁德时代指宁德时代新能源科技股份有限公司及其合并报表内的其他公司

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,009,795,350.58
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	32.85%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	291,533,557.76	9.48%
2	供应商二	238,835,133.91	7.77%
3	供应商三	208,022,123.44	6.77%
4	供应商四	145,831,312.09	4.74%
5	供应商五	125,573,223.38	4.08%
合计	--	1,009,795,350.58	32.85%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	43,763,506.46	36,841,027.06	18.79%	
管理费用	129,063,139.87	78,695,738.01	64.00%	主要系公司规模扩大及战略发展需要，新增管理人员及新设海外公司，导致职工薪酬、差旅费、折旧摊销等费用增加；其次公司因上市活动，流程变革，海外投资等聘请外部团队，机构服务费相应增加。
财务费用	9,967,632.19	9,549,174.77	4.38%	
研发费用	144,080,110.04	108,171,751.87	33.20%	主要系公司为加强关键领域的技术创新能力而增加研发人员，导致研发费用中职工薪酬增加；其次新研发项目增多，研发领料投入增加。

4、研发投入

☒适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
储能超高压铝导体传输组件技术研究	需要实现超高压储能电连接功能，安装便捷，可大幅降低材料成本；同时产品满足 DC 1500V/400A 的输电载流要求，符合储能 CQC 标准超高压电连接性能要求。	已结项	实现一种新材料大电流储能连接组件，组件设计能快速安装方便批量生产组装降低加工成本，满足 DC 1500V/400A 的载流要求，符合 CQC & UL4128 储能高压的性能要求。项目研发成功，能够替代原铜导体方案可大幅度降低产品成本，推进储能高压降低使用成本。	紧跟行业发展，推动技术创新，随着铝导线在储能行业的成功应用，为行业可持续发展带来了助力，同时也提升了公司的产品竞争力。
储能高压铝排连接器技术研究	产品使用铝排做载体满足 DC2500V/400A 的传输载流要求，轻量化设计方便运输，同时产品符合 CQC & UL4128 储能高压的性能要求。项目研发成功，能够替代原铜导体方案可大幅度降低产品成本，推进储能高压电连接器组件降低使用成本。	已结项	实现一种全新储能高压铝排电连接组件，连接组件可安装在储能电柜内部供电对接 PACK 安装，轻量化方便运输，产品减重安装方便，降低材料成本，取代原铜导体连接组件传输产品；同时产品满足 DC 2500V/400A 的输电载流要求，满足现阶段储能电柜最大电压平台要求。	通过产品创新，完成产品二次开发，使产品达到降本减重，提升产品竞争力。
圆柱电池防短路铝巴的研发	利用现有 Busbar 上面的镂空材质结构，将 Busbar 制成具备有 Fuse 功能的零部件，不仅实现其防短路设计，同时解决了功能兼容的作用，有效节约现有的冗余结构设计，为后续开发提供新的逻辑思路。	已结项	在相关专利基础上进行优化设计并在市场上获得推广普及。	通过铝巴 fuse 设计，有效解决圆柱电芯短路安全问题，开拓了一种新型的安全保护结构，提升了公司在圆柱动力电池市场技术竞争力，从而提升公司在同类竞品中的优势。
排线采样 CCS 的研发	方案中使用排线组件，排线导体与铝巴通过超声波的工艺进行连接从而实现电压采样需求。排线结构由绝缘层和导体组成，绝缘层材料有 PVC 等，导体材料有镀（锡/银/镍）铜绞线或单支铜线或先绞后镀铜线，常规导线规格 36-14AWG。线工艺成熟，与单独导线相比，排线方案布线规整，减少了缠胶、扎扎带等定型工序，与 FPC、FDC 等采样方式相比，排线组件结构相对简单，	已结项	排线组件替代 FPC、FDC 等采样系统方案，实现降本。	通过集成化、标准化和模块化，相较于导线方案，降低了原材料浪费，减少布线时间，缩短产品交付周期，可以为公司实现降本、增效、提质等，提升公司竞争力。

	且大部分排线的生产不需要开模，生产效率高，产能大，具有成本优势。			
Busbar 平插置入隔离板方案的研发	方案平插方式替代传统卡扣和热铆方式固定 Busbar，充分利用其生产流程短、效率高且可自动化等特性，可实现 CCS 短期成品交付，并降低 CCS 制造成本。	已结项	Busbar 平插方案替代传递卡扣和热铆方案，使得 CCS 自动化生产，同步降低 CCS 的制造成本。	通过产品工艺优化，极大降低能耗，提高生产效率，相较于传统连接方式，这不仅契合当下全球节能减碳的大趋势，更能满足客户对高性能、低能耗产品的迫切需求，为公司产品在市场上赢得显著的差异化竞争优势。
巴片背胶吸塑 CCS 的研发	传统吸塑 CCS 方案在吸塑板上成型热铆柱，在巴片上冲切热铆柱孔，使用热铆工艺固定巴片。该设计已较为成熟，可实现降本空间有限。此项目采用通过压敏双面胶将巴片与吸塑板贴合固定，取消了传统热铆工序，对提升产能及降低制程成本有积极意义；且取消吸塑板热铆柱与巴片热铆孔位精简了产品结构，可降低模具费。方案成功后可推广至同类 CCS 产品。	研究中	巴片通过压敏双面胶与吸塑板贴合固定，替代传统热铆工序，实现降本，提高产能。	精简产品结构，降低模具费及制程能耗。实现降本及降低碳足迹，提升市场竞争力。
FPC 采用纯镍端子压接方案的研发	方案中使用 FPC 组件蚀刻线路与镍片通过刺破压接的工艺进行连接，然后镍片再与 Busbar 进行激光焊接实现电压采样需求。实现取消 FPC 组件制作工艺中的 SMT、锡焊工艺，降低成本。	已结项	FPC 组件蚀刻线路与镍片通过刺破压接的工艺进行连接替代传统 FPC 组件的 SMT、锡焊工艺。	通过镍片压接的方案，有效去除了 SMT 工艺，从技术上实现了环保和降低成本的目标，提升了公司技术竞争力，为应对未来的市场竞争和更高的环保要求取得技术上的领先。
车用聚酰亚胺绝缘层柔性扁平线材电芯连接组件方案开发	此项目的实施可以推动新技术、新工艺、新设备、新材料的研发和应用，提高企业的技术水平，推动科技进步。形成工业化的方案后，可以减少环境污染，改善生态环境，实现可持续发展；同时可以降低 CCS 材料成本、生产成本，制作周期，提升产品的市场竞争力。	已结项	实现工业化的方案，可以减少环境污染，改善生态环境，实现可持续发展；同时可以降低 CCS 材料成本、生产成本，制作周期，提升产品的市场竞争力。	推动新技术、新工艺、新设备、新材料的研发和应用，提高企业的技术水平，推动科技进步。形成工业化的方案后，可以减少环境污染，改善生态环境，实现可持续发展；同时可以降低 CCS 材料成本、生产成本，制作周期，提升产品的市场竞争力。
一种 NTC 热敏电阻测试方法、系统和存储	此项目立项可以推动新能源行业技术创新	研究中	本项目创新型 NTC 热敏电阻测试方法；新设备系	此方案可以推动技术创新测试方案，项目

介质	测试方法，项目的实施可以推动新技术、新工艺、新设备、测试方法应用，提高企业的技术水平，推动科技进步。提升产品的市场竞争力。		统和存储介质应用；采集导通平台，NTC 温度控制数据精准度；设备程序准确评判 NTC 热敏电阻的综合性能检测。	实施可获得高压线束 NTC 热敏电阻测试方法，及新设备系统和存储介质应用方案，同时获得此测试方法的发明专利，提升公司在高压线束 NTC 热敏电阻测试方面能力及设备集成测试，节约测试换线人工成本，提升公司该领域的市场竞争优势。
一种连接器气密性测试方法、系统和存储介质	项目主要对连接器气密测试方法及系统做技术研究，实现对连接器气密性测试方法，系统控制及存储，可以对数据实时监控分析，形成系统性的测试方法。	研究中	对连接器气密测试方法及系统做技术研究，实现对连接器气密性测试方法，系统控制及存储，可以对数据实时监控分析，形成系统性的测试方法。	此方案可以推动技术创新测试方案，项目实施可获得高压线束气密性测试方法、及新设备系统和存储介质应用方案，同时获得此测试方法的发明专利，提升公司在高压线束新工艺、新设备、新测试方法应用，提高企业的技术水平，推动科技进步，同时可节约测试换线人工成本，提升产品的市场竞争力。
快换式 NTC 方案的研究	方案中 NTC 回路分支与 FPC 采用 HOTBAR 焊接，实现 CTP-CCS 的温度采集，避免了因 NTC 异常，无法快速替换，减少报废，降低成本。	已结项	通过 NTC 与 FPC HOTBAR 焊接，实现 NTC 与 FPC 之间的信息交换，实现 CTP-CCS 温度采样功能。	优势在于其能够快速便捷地进行更换。在产品故障检修时，无需复杂的工具或专业技能，即可迅速将损坏或需要更换的 NTC 热敏电阻取下，并安装新的元件，大大缩短了维护时间，避免整个产品报废，为公司实现降本，提高公司售后保障能力。
GB 国标快充高压铝导线传输组件技术研究	设计模块化便于快速安装的大电流快充充电座结构，方便批量生产组装降低加工成本，同时满足 DC 800V/520A 电流充电组件，采用大平方铝导线超声波焊接工艺连接，使连接电阻率降到最低；从而使汽车在超大电流充电状态下能安全充电同时降低产品单价及产品重量降低。	已结项	实现一种全新高压铝导线传输组件大电流充电座及创新焊接工艺，从而使汽车在超大电流充电状态下能安全充电同时降低产品单价及产品重量降低；满足 DC 800V/520A 的充电载流要求，符合 DC 高压快速充电的性能要求。项目研发成功，能够替代原铜导体传输组件降低产品成本，推进汽车充电组件降本。	推动技术创新，随着铝导线在新能源汽车成功应用，达成了行业降本减重的要求，同时满足了新能源汽车大电流的充电要求，公司未来在行业的竞争力也得到了提升。
软硬结合集成式 CCS 的研发	方案中 FPC 组件通过 FPC 软板+PCB 硬板结合的方式完成 CCS 组件的无线采样功能，其中软、硬板部	已结项	通过 FPC 软板+PCB 硬板 Hotbar 焊接进行结合的方式实现 CCS 组件与 CMU 之间的无线采样功能。	此方案通过软硬结合实现 CCS 无线采样功能属公司新技术、新工艺，该方案的实现可提升公司技术竞争

	分通过 Hotbar 焊接方式结合，与 CMU 的连接方式取消连接器对插通过无线采样的方式实现，避免了连接器对插不良的风险。			力从而吸引高端客户，同时该方案契合新兴应用场景可以拓展市场空间并满足海外市场需求。
无人机线束研究	满足无人机安装要求，布线合理，功能完好，电连接可靠。	研究中	产品满足生化仪电连接要求，同时该线束设计模块化，安装便捷，降低后期维护成本。	开辟新市场，创造增长点，推动技术创新与产业升级，使公司未来在行业更具竞争力。
防电流冲击吸塑 CCS 的研发	现有传统 CCS 组件在模组端适配时，在其未进行模组激光焊接前其 CCS 组件 busbar 直接与模组电芯直接接触，故而直接形成较大回路电流，此间将对 CCS 功能元器件造成电流冲击，有损坏 CCS 功能之风险，现有此项开发旨在降低此间风险，以期提升模组焊接后良率。	已结项	验证吸塑板新型触角结构具备量产可行性，此种结构也能有效防止模组电流冲击的产生，从而提升模组激光焊接后的良率。	提升行业模组制程良率，有效降低制造成本；开拓了一种新型的吸塑板结构，为现有制程的提升提供一种新的解决方案，此方案也在行业内得到广泛认可，并稳步提升公司在同类竞品中的优势。
单面膜热压 CCS 的研发	项目的实施可以推动新技术、新工艺、新设备、新材料的研发和应用，提高企业的技术水平，推动科技进步。项目的实施可以降低 CCS 材料成本、减薄 CCS 电连接系统的整体厚度，有利于提高电池能量密度，提升产品的市场竞争力。	研究中	提高电池能量密度，提升产品的市场竞争力。	提高企业的技术水平，稳固公司在同行业地位，提升公司市场竞争力。
高温导线采样 CCS 的研发	方案中使用高温导线，高温导线导体与铝巴通过超声波的工艺进行连接从而实现电压采样需求。高温导线结构由绝缘层、隔热层和导体组成。为了应对储能客户提出的要求，导线在 500°C 高温下满足 5min 仍然可保持性能要求，因此研发高温导线采样 CCS 以满足客户要求，对比旧方案常规导线缠绕 TC 复合带，直接使用高温导线大大增加了生产效率，产能大，具有成本优势。	研究中	高温导线代替常规导线缠绕 TC 复合带方式，应用搭载到 CCS 上，实现降本。	高温导线对比常规导线即使在长时间高温烘烤下，CCS 高温导线的电气性能与机械性能变化微小。其能稳定保持良好的导电能力与机械强度，确保了产品在高温工况下持续、稳定运行。使得高温导线能够广泛应用于各种对安全有严格要求的场合，提升公司市场竞争力。

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	639	516	23.84%
研发人员数量占比	11.01%	10.81%	0.2%
研发人员学历			
本科	173	122	41.80%
硕士	7	6	16.67%
本科以下	459	388	18.30%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	273	228	19.74%
30~40 岁	298	240	24.17%
40 岁以上	68	48	41.67%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	144,080,110.04	108,171,751.87	92,269,437.19
研发投入占营业收入比例	3.69%	3.52%	3.35%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

☐适用 ☒不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,013,821,600.99	1,607,364,574.97	25.29%
经营活动现金流出小计	1,569,926,757.07	1,283,494,622.30	22.32%
经营活动产生的现金流量净额	443,894,843.92	323,869,952.67	37.06%
投资活动现金流入小计	2,251,191,022.51	401,349,332.50	460.91%
投资活动现金流出小计	2,518,689,304.56	651,284,103.17	286.73%
投资活动产生的现金流量净额	-267,498,282.05	-249,934,770.67	-7.03%
筹资活动现金流入小计	1,295,625,782.32	212,362,114.10	510.10%
筹资活动现金流出小计	220,795,496.63	228,823,370.92	-3.51%
筹资活动产生的现金流量净额	1,074,830,285.69	-16,461,256.82	6,629.45%
现金及现金等价物净增加额	1,251,561,170.53	57,695,696.66	2,069.25%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒适用 ☐不适用

经营活动现金流量净额较上年度增加 1.20 亿元，增长 37.06%，主要是销售规模增长，销售回款增加所致。

筹资活动现金流量净额较上年度增加 10.91 亿元，主要是公司首次公开发行股票收到募集资金所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☐适用 ☒不适用

五、非主营业务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-3,396,247.96	-1.19%	主要系应收票据终止确认产生的利息。	否
资产减值	-6,381,797.92	-2.24%	主要系对资产负债表日存货计提的减值准备。	否
营业外收入	2,554,995.95	0.90%	主要系与日常经营活动无关的政府补助及赔偿收入。	否
营业外支出	1,121,911.23	0.39%	主要系固定资产的报废损失及公益慈善捐款。	否
信用减值损失	-12,148,385.45	-4.26%	主要系本期计提应收账款及其他应收款坏账准备所致。	否
其他收益	26,453,583.89	9.27%	主要系公司取得的与经营相关的政府补助。	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,390,667,116.62	28.84%	130,576,380.06	4.88%	23.96%	主要系公司公开发行股票，募集资金到账所致。
应收账款	1,133,652,884.51	23.51%	940,514,314.65	35.16%	-11.65%	
合同资产	684,392.33	0.01%	819,735.47	0.03%	-0.02%	
存货	690,014,340.11	14.31%	524,219,059.66	19.60%	-5.29%	
长期股权投资	28,087,373.69	0.58%	27,861,276.81	1.04%	-0.46%	
固定资产	520,485,515.49	10.80%	209,610,735.49	7.84%	2.96%	主要系报告期在建工程项目完工转入所致。
在建工程	169,019,544.85	3.51%	203,955,816.70	7.63%	-4.12%	主要系报告期在建工程项目完工转出所致。

使用权资产	181,157,490.37	3.76%	142,568,477.23	5.33%	-1.57%	
短期借款	145,748,380.41	3.02%	60,956,253.27	2.28%	0.74%	
合同负债	4,626,990.28	0.10%	2,425,673.99	0.09%	0.01%	
长期借款	102,508,390.82	2.13%	55,098,171.46	2.06%	0.07%	
租赁负债	150,897,128.72	3.13%	110,802,197.60	4.14%	-1.01%	

境外资产占比较高

☐适用 ☒不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
应收款项融资	270,023,854.55						75,298,354.03	345,322,208.58
上述合计	270,023,854.55						75,298,354.03	345,322,208.58

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项 目	2024 年 12 月 31 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	45,845,838.83	45,845,838.83	冻结	保证金
应收票据	92,497,750.47	92,497,750.47	已背书/已贴现	已背书或贴现未到期不终止确认
固定资产	14,861,149.49	10,853,850.06	抵押	申请银行借款
合计	153,204,738.79	149,197,439.36	—	—

七、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
287,189,304.56	238,684,103.17	20.32%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
宁德新能源电连接组件生产建设项目	自建	是	电子器件制造业	96,587,887.58	107,834,743.86	自筹资金	15.00%	不适用	不适用	尚在建设中		
合计	--	--	--	96,587,887.58	107,834,743.86	--	--	-	-	--	--	--

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

（1）募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额（1）	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额（2）	报告期末募集资金使用比例（3）=（2）/（3）	报告期内变更用途的募	累计变更用途的募集资	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金
------	------	--------	--------	-----------	-------------	----------------	-------------------------	------------	------------	-----------------	------------	---------------	------------

							(1)	集 资 金 总 额	金 总 额				金 额
2024 年	首 次 公 开 发 行	2024 年 11 月 22 日	119,192.67	108,063.50	1,377.31	1,377.31	1.27%	0	0	0.00%	106,984.46	均存放于公司募集资金专项账户,后续将陆续用于募集资金投资项目。	0
合计	--	--	119,192.67	108,063.50	1,377.31	1,377.31	1.27%	0	0	0.00%	106,984.46	--	0
募集资金总体使用情况说明													
经中国证券监督管理委员会证监许可[2024]1107 号文《关于同意深圳壹连科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》同意注册，公司于 2024 年 11 月向社会公开发行人民币普通股（A 股）1,633.00 万股，每股发行价为 72.99 元，应募集资金总额为人民币 119,192.67 万元，根据有关规定扣除发行费用 11,129.17 万元后，实际募集资金金额为 108,063.50 万元。该募集资金已于 2024 年 11 月到账。2024 年度，公司累计使用募集资金 1,377.31 万元，截至 2024 年 12 月 31 日，募集资金专户余额为 106,984.46 万元（含尚未置换的发行费用及专户的利息收入），尚未使用的募集资金均存放于公司募集资金专项账户。公司以自筹资金投入募投项目的资金尚待以募集资金置换。													

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融 资 项 目 名 称	证 券 上 市 日 期	承 诺 投 资 项 目 和 超 募 资 金 投 向	项 目 性 质	是 否 已 变 更 项 目 (含 部 分 变 更)	募 集 资 金 承 诺 投 资 总 额	调 整 后 投 资 总 额(1)	本 报 告 期 投 入 金 额	截 至 期 末 累 计 投 入 金 额(2)	截 至 期 末 投 资 进 度 (3) = (2) /(1))	项 目 达 到 预 定 可 使 用 状 态 日 期	本 报 告 期 实 现 的 效 益	截 止 报 告 期 末 累 计 实 现 的 效 益	是 否 达 到 预 计 效 益	项 目 可 行 性 是 否 发 生 重 大 变 化
承诺投资项目														
首次 公 开 发 行 股 票	2024 年 11 月 22 日	电 连 接 组 件 系 列 产 品 生 产 漂 阳 建 设 项 目	生 产 建 设	否	54,811.44	54,000				2026 年 4 月			不 适 用	否
首次 公 开 发 行 股 票	2024 年 11 月 22 日	宁 德 电 连 接 组 件 系 列 产 品 生 产 建 设 项 目	生 产 建 设	否	14,230.88	10,000				2026 年 4 月			不 适 用	否

		目												
首次 公开 发行 股票	2024 年 11 月 22 日	新能 源电 连接 组件 系列 产品 生产 建设 项目	生产 建设	否	13,860.7	10,000				2026 年 8 月			不适 用	否
首次 公开 发行 股票	2024 年 11 月 22 日	研发 中心 建设 项目	研发 项目	否	6,425.79	5,000				2026 年 8 月			不适 用	否
首次 公开 发行 股票	2024 年 11 月 22 日	补充 流动 资金	补流	否	30,000	29,063.5	1,377.31	1,377.31	4.7 4%				不适 用	否
承诺投资项目小计				--	119,328.81	108,063.5	1,377.31	1,377.31	--	--			--	--
超募资金投向														
不适 用														
归还银行贷款（如有）				--						--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）				--						--	--	--	--	--
超募资金投向小计				--					--	--			--	--
合计				--	119,328.81	108,063.5	1,377.31	1,377.31	--	--			--	--
分项目说明 未达到计划 进度、预计 收益的情况 和原因（含 “是否达到预 计效益”选择 “不适用”的原 因）		不适用												
项目可行性 发生重大变 化的情况说 明		不适用												
超募资金的 金额、用途 及使用进展 情况		不适用												
募集资金投 资项目实施 地点变更情 况		不适用												
募集资金投 资项目实施 方式调整情 况		不适用												
募集资金投 资项目先期		不适用												

投入及置换情况	
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金均存放于公司募集资金专项账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

九、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用
主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
宁德壹连电子有限公司	子公司	电连接组件生产、销售	2000 万	1,850,167,177.18	607,450,559.12	3,054,229,220.72	192,479,481.73	153,216,878.95

报告期内取得和处置子公司的情况
☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
溧阳壹连汽车电子科技有限公司	注销	无重大影响
Uniconn Technology Slovakia s.r.o	新设	无重大影响
江苏壹连科技有限公司	新设	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

无。

十、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司未来发展战略

未来，公司将聚焦夯实新能源汽车、储能等领域的领先优势，积极探索低空经济、新型医疗、具身智能等新兴领域的发展潜力，增强与核心客户的业务稳定性和深入性，激活高质量发展的全新动能。同时，公司将牢牢把握产业链上下游发展的重大机遇，依托公司多年积累的技术优势和人才优势，坚定推进各项变革措施和战略布局，持续加大整体研发投入和新品类开发，持续推进产线自动化升级迭代，全面提升团队能力，推动产业链上游材料资源整合及下游客户资源拓展累积，在电连接组件领域确立和保持全球领先地位，助力中国新制造走向世界。

（二）2025 年经营计划

2025 年，公司将完成制定的各项细化经营目标，实现溧阳、宁德、斯洛伐克等海内外新生产基地的有效投产，实现多个在手订单的规模量产，加快公司研发中心的全面升级，进一步提升公司的自动化、信息化和智能化水平，加速推进原材料资源整合，推动电连接组件产品向轻量化、精密化、集成化发展，并持续开发新能源汽车、储能系统、低空经济、具身智能等行业的优秀客户，提升公司产品的市场占有率，把公司全方面打造为电连接组件细分行业的全球领军企业。

（三）公司可能面对的风险

1、客户集中度较高的风险

报告期内，公司对前五名客户的营业收入占各期营业收入的比例相对较高。若未来公司主要客户的业务因受国际政治形势、市场环境变化、关键物料供应、下游市场需求、进出口政策等众多因素影响而发生不利变化，或导致其减少对公司的采购订单，则可能对公司的业务经营、财务状况等产生不利影响。

2、对大客户存在重大依赖的风险

报告期内，公司对宁德时代等大客户存在重大依赖的风险。如果未来公司新客户拓展计划不如预期，或大客户经营、采购战略发生较大变化，或公司与大客户的合作关系被其他供应商替代，或宏观经济波动、行业竞争加剧、技术更新迭代、终端市场需求变化等因素导致大客户市场份额下降进而减少对公司产品的采购，公司的业务发展和经营业绩将受到不利影响。

3、毛利率下降风险

随着行业周期性波动和产品的更新换代，公司产品存在协商降价的压力，如公司不能持续加强技术研发、巩固或开拓客户资源、保持和强化自身竞争优势、向产业链上下游传导价格变动影响，则公司毛利率将有继续下滑的风险。

4、存货跌价的风险

当前公司存货账面价值及存货跌价准备余额均在正常控制范围内，但若未来电连接组件产品市场需求出现重大不利变化或原材料价格短期内大幅下降，导致存货期末出现大额跌价迹象，将对公司经营业绩造成不利影响。

5、应收账款回收风险

虽然公司主要客户信用情况较好，但未来随着业务规模逐步扩大，应收账款可能随之增加，若行业或外部环境发生重大不利变化，可能存在因下游客户经营出现重大问题或产生纠纷而导致公司应收账款无法按时收回或无法全额收回的风险，从而对公司的经营活动和经营业绩产生不利影响。

6、公司规模扩张带来的管理风险

公司近年来发展较快，经营规模迅速扩大，虽然公司目前已建立了较为规范的管理体系，生产经营运转状况良好，但在经营决策、风险控制和贯彻实施等方面的难度将增加，新技术开发、市场开拓、内部管理的压力也将增大。倘若公司董事、高级管理人员的决策、监督和经营管理能力难以跟上业务的快速发展，可能会对公司的持续健康发展造成一定的影响。

7、人才流失风险

人才对公司的发展至关重要，人才的招聘和培养是公司目前发展中面临的一个关键。随着相关行业的快速发展和市场竞争的加剧，业内企业对专业技术及管理人才的争夺日益激烈，公司可能存在技术、管理等方面人才、人员流失的风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☐适用 ☒不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☒是 ☐否

为践行以“投资者为本”的上市公司发展理念，维护公司全体股东利益，基于对公司未来发展前景的信心及价值的认可，公司制定了“质量回报双提升”行动方案。该方案围绕“推动公司高质量可持续发展”、“坚持创新驱动，践行 ESG 可持续发展理念”、“提升信息披露质量”、“深化投资者关系管理”、“重视股东回报”等方面，制定了相应的行动举措。具体详见公司于 2025 年 1 月 13 日在巨潮资讯网披露的《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》。

公司积极推进“质量回报双提升”行动方案。在聚焦主业，推动公司高质量可持续发展方面，公司 2024 年度实现营业收入 39.05 亿元，较上年同期增长 27.01%；在坚持创新驱动方面，公司持续加大研发投入，报告期内公司研发投入 1.44 亿元，通过不断完善研发体系，进一步扩大研发中心规模，并开展了铝合金导线应用、小平方铜包钢导线、研究无人机线束、储能超高压铝导体传输组件技术等多个新项目研发；在践行 ESG 理念方面，公司积极将 ESG 理念深度融入企业战略决策和经营生产全过程，并编制了《2024 年可持续发展报告》，重点报告公司及其子公司在环境、社会及治理方面的理念、重要进展、成果及未来计划；在信息披露方面，公司严格按照法律法规及相关规定的要求，真实、准确、完整、及时、公平地披露公司信息；在投资者回报方面，公司董事会审议通过 2024 年度利润分配方案，以总股本 65,296,129 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 12 元，合计派发现金分红金额 7,835.54 万元，同时以资本公积

向全体股东每 10 股转增 4 股，合计转增 26,118,451 股；在投资者关系管理方面，不断加强与投资者的沟通交流，通过深交所互动易平台回复、投资者热线接听等方式，积极做好多渠道信息传播，构建及维护公司在资本市场的多维度价值。

未来，公司将不断提升战略定力、坚定推进各项变革措施和战略布局；布局新赛道，携手产业链多方合作伙伴共同推动新业务的快速发展，打造第二成长曲线；聚焦夯实电连接器件制造领域的领先优势，积极探索各类新兴经济的发展潜力，增强与核心客户的业务稳定性和深入性。同时，公司将根据所处发展阶段，牢牢树立回报股东意识，坚持以投资者为本，持续提升股东回报水平；履行上市公司的责任和义务，持续践行“质量回报双提升”，聚焦主业，保证可持续发展，努力通过规范的公司治理、积极的投资者回报，切实增强投资者的获得感，为“稳市场、稳信心”积极贡献力量。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上市公司独立董事管理办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规及规范性文件规定，不断完善公司法人治理结构，建立健全内部管理和控制制度，以进一步提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深交所等监管规则的要求，具体治理情况如下：

1、关于股东与股东（大）会

公司严格按照相关法律法规及《公司章程》《股东大会议事规则》等制度规定召集、召开股东（大）会，平等对待所有股东，保证中小股东享有平等地位，并尽可能为股东参加股东会提供便利，使其充分行使自己的权利。

报告期内，公司共召开 4 次股东（大）会，均由董事会召集，股东（大）会会议的召集、召开、表决程序符合相关法律法规及《公司章程》的规定，出席会议人员资格合法有效，表决结果合法有效。公司未发生重大事项绕过股东（大）会，或先实施后审议的情况。

2、关于公司与控股股东

报告期内，公司控股股东严格规范自身行为，依法通过公司股东大会行使股东权利，无超越公司股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的行为。公司拥有独立的业务和自主经营的能力，业务、人员、资产、机构、财务等均独立于控股股东，董事会、监事会和内部管理机构均独立运作，各自独立核算，独立承担责任和风险。

报告期内公司与控股股东及其关联方所发生的日常关联交易是基于公司正常生产经营需要而发生的，交易金额遵照市场价格公平、合理的原则。截至本报告期末，不存在控股股东及其他关联方占用公司资金的情形，也不存在公司向控股股东及其他关联方提供担保的情况。

3、关于董事和董事会

公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名。董事会的人数及人员构成符合相关法律法规的要求。公司董事能够依据相关监管规则及《公司章程》《董事会议事规则》等规定开展工作，出席董事会和股东（大）会，勤勉尽责地履行职责和义务，严格执行股东（大）会对董事会的授权，落实股东（大）会的各项决议。

独立董事按照相关法律法规及《公司章程》《独立董事工作制度》等相关规定不受影响地独立履行职责，积极出席公司董事会及其专门委员会会议、股东（大）会，针对关联交易等涉及中小投资者利益的事项，参加独立董事专门会议，并基于独立、客观及审慎的原则发表意见，保证了公司的规范运作。

公司董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会，上述专门委员会严格按照相关法律法规及各专门委员会议事规则履行其职责，为董事会的科学决策提供了有益补充。

报告期内，公司共召开了 9 次董事会，会议的召集、召开和表决程序、决议内容均符合相关法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》的相关规定。

4、关于监事和监事会

公司监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数和人员构成符合相关监管规则的要求。公司监事会严格按照相关法律法规及《公司章程》《监事会议事规则》等制度规定履行职责，对公司生产经营活动、重大事项、财务状况及董事、高级管理人员履行职责情况进行监督，有效维护公司利益及股东的合法权益。

报告期内，公司共召开了 9 次监事会，会议的召集、召开和表决程序、决议内容均符合相关法律法规及《公司章程》《监事会议事规则》的相关规定。

5、关于经营管理层

公司高级管理人员共计 6 名，包括总经理、副总经理、董事会秘书及财务总监。公司经营管理层按照相关法律法规及《公司章程》《总经理工作细则》等制度的规定履行职责，严格执行董事会和股东（大）会的各项决议，积极推动业务发展及内部管理提升，较好地完成了年度各项业务指标和管理目标。

6、关于绩效评价与激励约束机制

公司已经建立了较为完善的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，严格按照有关法律法规的规定进行，并实行全员绩效考核，推行基本年薪与年终绩效考核的薪酬体系，激发员工工作热情和动力。

7、关于利益相关者

公司充分尊重和维护利益相关者的合法权利，以实现股东、职工和社会等各方利益的协调平衡，在公司持续健康发展、实现股东利益的同时，重视公司的社会责任，并根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 17 号——可持续发展报告（试行）》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规及规范性文件出具了 2024 年度 ESG 报告，详见公司于 2025 年 4 月 19 日在巨潮资讯网上披露的《壹连科技 2024 年可持续发展报告》。

8、关于信息披露与透明度

公司建立了信息披露相关的管理制度，由董事会秘书负责公司信息披露工作。公司指定《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》《经济参考报》及“巨潮资讯网”为公司信息披露的报纸和网站。报告期内，公司严格遵守中国证监会和深交所有关信息披露的规章制度要求履行信息披露义务，确保所有股东有平等的机会获得信息。

同时，公司严格遵守《上市公司投资者关系管理工作指引》及《公司章程》《投资者关系管理制度》等相关规定，设置了证券部作为投资者关系管理的具体实施机构，致力于以更好的方式和途径使广大投资者能够平等地获取公司经营管理、未来发展等信息。公司通过投资者“互动易”平台、投资者咨询电话、公开电子信箱等多元的沟通渠道，积极回复投资者关心的重要问题，广泛听取投资者关于公司经营和管理的意见与建议，向投资者提供了畅通的沟通渠道。

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

☐是 ☒否

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

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

公司严格按照相关法律法规和《公司章程》的要求规范运作，与控股股东、实际控制人在业务、人员、财务、机构和资产等方面严格分离，各自独立核算，独立承担责任和风险，公司不存在不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况。

1、业务独立方面

公司构建了完整且成熟的业务体系，可直接面向市场独立开展各项经营活动。公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间同业竞争的情形。

2、人员独立方面

公司已经建立了独立的人事档案、人事聘用和任免制度以及考核、奖惩制度，建立了独立的工资管理、福利与社会保障体系。公司高级管理人员均在本公司领取报酬，没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除监事以外

职务；未有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情况。同时，公司的财务人员没有在控股股东、实际控制人控制的其他企业中兼职。

3、财务独立方面

公司财务部配备专职财务人员，具有独立的财务核算体系、规范的财务会计制度，能够独立作出财务决策。公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的企业共用银行账户的情况。公司作为独立纳税人，依法履行纳税申报和税款缴纳义务。

4、机构独立方面

公司已建立健全了股东（大）会、董事会、监事会的治理结构，并制定了相应的议事规则。同时，公司已建立健全内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，不存在与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间机构混同的情形。

5、资产独立方面

公司已具备与生产经营相关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营相关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或使用权，具备独立的原材料采购和产品销售系统。公司与控股股东产权关系明晰，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司其他股东利益的情况。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2024 年 04 月 17 日		不适用
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2024 年 05 月 10 日		不适用
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2024 年 08 月 08 日		不适用
2024 年第三次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2024 年 09 月 29 日		不适用

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

五、公司具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

六、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增 减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份 增减 变动的 原因
田王星	男	67	董事长	现任	2011 年 11 月 08 日	2026 年 08 月 03 日	12,000,000				12,000,000	
田奔	男	40	董事、 总经理	现任	2016 年 08 月 10 日	2026 年 08 月 03 日	5,000,000				5,000,000	
程青峰	男	63	董事、 副总经理	现任	2020 年 04 月 20 日	2026 年 08 月 03 日	2,006,717				2,006,717	
范伟雄	男	58	董事、 副总经理	现任	2016 年 05 月 25 日	2026 年 08 月 03 日						
卓祥宇	男	51	董事、 副总经理	现任	2011 年 11 月 08 日	2026 年 08 月 03 日	2,231,530				2,231,530	
贺映红	男	46	董事	现任	2022 年 03 月 01 日	2026 年 08 月 03 日						
褚文博	男	39	独立董 事	现任	2022 年 01 月 17 日	2026 年 08 月 03 日						
段林光	男	41	独立董 事	现任	2021 年 08 月 31 日	2026 年 08 月 03 日						
黄晓亚	女	51	独立董 事	现任	2024 年 08 月 08 日	2026 年 08 月 03 日						
刘善敏	男	43	独立董 事	离任	2021 年 08 月 31 日	2024 年 08 月 08 日						
郑梦远	男	41	董事会 秘书	现任	2021 年 02 月 03 日	2026 年 08 月 03 日						
邹侨远	男	41	财务总 监、副 总经理	现任	2020 年 08 月 03 日	2026 年 08 月 03 日						

					日	日						
丁华山	男	42	监事会主席	现任	2020年08月03日	2026年08月03日						
龙沁	女	38	监事	现任	2023年08月03日	2026年08月03日						
孟琦	女	32	职工监事	现任	2020年08月03日	2026年08月03日						
合计	--	--	--	--	--	--	21,238,247	0	0	0	21,238,247	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

☒是 ☐否

报告期内，刘善敏先生因个人原因辞去公司独立董事职务，辞职后不再担任公司任何职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
刘善敏	独立董事	离任	2024年08月08日	个人原因
黄晓亚	独立董事	被选举	2024年08月08日	被选举为公司第五届董事会独立董事

2、任职情况

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

（一）董事

田王星先生，1958年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1996年12月至2018年8月，任王星实业总经理；1999年6月至今，任王星实业执行董事；2011年11月至2016年8月，任壹连科技董事长、总经理；2016年8月至今，任壹连科技董事长。

田奔先生，1985年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于南安普顿大学，管理学专业，硕士研究生学历。2011年11月至2016年8月，任壹连科技监事；2016年8月至今，任壹连科技董事、总经理。

程青峰先生，1962年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于安徽广播电视大学，财会专业，大专学历。1991年11月至2000年1月，任湖北省黄石市黄石港区物资局财务科长；2001年1月至2002年2月，任深圳市鑫贝康薄膜镀铝有限公司财务经理；2002年3月至2004年2月，任深圳捷丰发实业有限公司财务经理；2004年3月至2019年11月，任王星实业财务经理；2011年12月至2020年8月，任壹连科技财务负责人；2020年4月至今，任壹连科技董事、副总经理。

范伟雄先生，1967年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于华南理工大学，电气自动化专业，大专学历。1990年7月至1993年10月，在乐庭电线工业（惠州）有限公司的日本古河电工汽车整车配线部门工作；1993年10月至2007年11月，任惠州古河汽配有限公司副总经理；2007年7月至2011年11月，任惠州市金山精密部件有限公司副总经理；2011年11月至2013年2月，待业；2013年3月至2014年10月，任壹连科技副总经理；2014年11月至2016年5月，任惠州古河汽配有限公司副总经理；2016年5月至今，任壹连科技副总经理、董事。

卓祥宇先生，1974 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于浙江广播电视学校，电子技术专业，大专学历。1991 年 11 月至 2019 年 11 月，任王星实业经营部经理、副总经理；2016 年 8 月至今，任王星实业监事；2011 年 11 月至今，任壹连科技董事、副总经理。

贺映红女士，1979 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于贵州遵义航天工业学校，无线电技术专业，中专学历。2000 年 2 月至 2019 年 11 月，任职于王星实业，任开发副经理；2011 年 11 月至 2016 年 8 月任壹连科技董事；2016 年 8 月至 2020 年 8 月，任壹连科技监事；2019 年 11 月至 2023 年 7 月，任壹连科技采购总监；2022 年 3 月至今，任壹连科技董事。

褚文博先生，1986 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于清华大学，汽车工程专业，博士研究生学历。2014 年 1 月至 2015 年 3 月，任职于中国国际工程咨询公司；2015 年 3 月至 2017 年 8 月，任职于中关村发展集团股份有限公司；2017 年 8 月至 2018 年 5 月，任职于国家智能网联汽车创新中心；2018 年 5 月至今，任北汽（北京）智能网联汽车研究院有限公司研究员、监事，北京国汽智能网联汽车技术研究院副院长；2020 年 6 月至 2023 年 6 月，任北京航空航天大学研究生导师；2022 年 1 月至今，任壹连科技独立董事。

黄晓亚女士，1974 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于浙江财经大学，会计学专业，本科学历。1996 年 6 月至 1999 年 12 月，任乐清市审计事务所审计助理；1999 年 12 月至今，任乐清永安会计师事务所有限公司注册会计师、副所长、董事；2000 年 3 月至 2008 年 6 月，在乐清永安资产评估有限公司，任监事、董事；2015 年 4 月至 2019 年 5 月，在金龙机电股份有限公司，任独立董事；2020 年 12 月至今，任浙江美硕电气科技股份有限公司独立董事；2024 年 8 月至今，任壹连科技独立董事。

段林光先生，1984 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于哈尔滨商业大学，法学专业，本科学历。2008 年 7 月至 2009 年 7 月，任甘肃省靖远县人民法院书记员；2009 年 7 月至 2010 年 11 月，任深圳市三旺通信股份有限公司总经理助理；2010 年 11 月至 2014 年 6 月，任广东今见律师事务所律师；2014 年 6 月至今，任北京德恒（深圳）律师事务所律师；2021 年 8 月至今，任壹连科技独立董事。

（二）监事

丁华山先生，1983 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于湖南工程职业技术学院，会计专业，大专学历。2006 年 6 月至 2011 年 4 月，任职于深圳美域科技开发有限公司；2011 年 6 月至 2016 年 3 月，任职于深圳翔耀电子有限公司；2016 年 4 月至 2018 年 3 月，任深圳华力特电气有限公司审计主管；2018 年 3 月至 2018 年 7 月，任深圳市汉科电子股份有限公司稽核主管；2019 年 3 月至今任职于壹连科技，现任壹连科技监事会主席、内审部经理。

孟琦女士，1993 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于湖南工业大学，环境艺术设计专业，本科学历。2016 年 8 月至 2017 年 3 月，任职于上海焱歌建筑装潢工程有限公司；2017 年 3 月至 2018 年 6 月，任深圳市诺尔安磁检测有限公司总经理助理；2018 年 6 月至 2023 年 7 月，任壹连科技总经理助理；2020 年 8 月至今，任壹连科技监事。

龙沁女士，1987 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于亚洲城市大学，工商管理硕士。2008 年 12 月至 2010 年 10 月，任深圳市泛玛科技有限公司总经理助理；2011 年 4 月至 2014 年 3 月，任星油能源科技（深圳）有限公司行政人事主管；2014 年 3 月至 2017 年 10 月，待业；2017 年 10 月至 2019 年 6 月，任德昌电机（深圳）有限公司 HRBP；2019 年 6 月至 2023 年 7 月，任壹连科技人力资源经理；2023 年 8 月至今，任壹连科技监事。

（三）高级管理人员

田奔先生，总经理（简历见前述董事介绍）

程青峰先生，副总经理（简历见前述董事介绍）

卓祥宇先生，副总经理（简历见前述董事介绍）

范伟雄先生，副总经理（简历见前述董事介绍）

邹侨远先生，1984 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于南安普顿大学，会计与管理专业，硕士研究生学历。2011 年 1 月至 2012 年 6 月，任职于深圳诚信会计师事务所（特殊普通合伙）；2012 年 6 月至 2013 年 5 月，任职于深圳市优你客企业管理咨询有限公司；2013 年 5 月至 2014 年 12 月，任职于华侨城（亚洲）控股有限公司；2015 年 1 月至 2016 年 1 月，任上海华励包装有限公司财务经理；2016 年 2 月至 2017 年 7 月，任西安华侨城置地有限公司财务总监；2017 年 7 月至 2020 年 8 月，任壹连科技财务经理；2020 年 8 月至今，任壹连科技财务总监；2024 年 1 月至今，任壹连科技副总经理。

郑梦远先生，1984 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于杜兰大学商学院，金融学专业，硕士研究生学历，特许金融分析师（CFA）、中国注册会计师（CPA）。2008 年 8 月至 2015 年 2 月，任职于国家开发银行深圳市分行；2015 年 2 月至 2017 年 5 月，任深圳市前海奇点财富资产管理有限公司总经理；2017 年 5 月至 2019 年 3 月，任九州证券股份有限公司交易委员会投资经理；2019 年 3 月至 2020 年 6 月，任国盛证券股份有限公司量化交易总部研究总监；2020 年 12 月至今任职于壹连科技，现任壹连科技董事会秘书、投资总监。

在股东单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
田王星	王星实业	执行董事	1999 年 06 月 14 日		是
卓祥宇	王星实业	监事	2016 年 08 月 11 日		否
田奔	深圳侨友	执行事务合伙人	2019 年 12 月 12 日		否
田奔	厦门奔友	执行事务合伙人	2021 年 06 月 22 日		否
程青峰	深圳奔云	监事	2018 年 06 月 06 日		否
在股东单位任职情况的说明	除上述情况外，公司董事、监事、高级管理人员未有在股东单位任职的情况。				

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
田王星	深圳酒一搜文化传媒有限公司	监事	2016 年 08 月 11 日		否
田王星	深圳市金泰科环保线缆有限公司	董事	2011 年 07 月 08 日		否
田王星	深圳市侨云通讯科技有限公司	监事	2012 年 08 月 01 日		否
田奔	溧阳壹连	执行董事、总经理	2018 年 06 月 20 日		否
田奔	宁德壹连	董事（2018.07）、经理	2025 年 01 月 21 日		否
田奔	宜宾壹连	执行董事、经理	2021 年 06 月 28 日		否
田奔	肇庆壹连	执行董事、经理	2022 年 08 月 22 日		否
田奔	长春壹连	执行董事、总经理	2023 年 09 月 14 日		否
田奔	浙江壹连	董事长	2020 年 11 月 20 日		否
田奔	芜湖侨云	监事	2020 年 05 月 18 日		否
田奔	芜湖云达	监事	2019 年 12 月 18 日		否
田奔	海普锐	董事	2015 年 08 月 01 日		否
田奔	深圳会买酒贸易有限公司	监事	2018 年 09 月 05 日		否

范伟雄	宁德壹连	监事	2020 年 06 月 03 日		否
范伟雄	浙江壹连	董事	2020 年 11 月 20 日		否
卓祥宇	溧阳壹连	监事	2018 年 06 月 20 日		否
卓祥宇	浙江壹连	董事、总经理 (2021-12-09)	2020 年 11 月 20 日		否
卓祥宇	深圳市今巨热传股份有限公司 (吊销)	董事	2007 年 05 月 16 日		否
贺映红	江苏壹连	监事	2024 年 12 月 24 日		否
褚文博	国汽(北京)智能网联汽车研究院有限公司	监事	2018 年 05 月 01 日		是
褚文博	北京国汽智能网联汽车技术研究院	副院长	2018 年 05 月 01 日		否
褚文博	重庆清研智联科技有限公司	执行董事、总经理	2022 年 03 月 29 日		否
褚文博	西部科学城智能网联汽车创新中心(重庆)有限公司	经理、董事	2022 年 04 月 25 日		是
褚文博	西部智联数字科技(重庆)有限公司	董事	2022 年 09 月 01 日		否
褚文博	西部智联私募股权投资基金管理(重庆)有限公司	执行董事、总经理	2023 年 01 月 10 日		否
褚文博	西部精准(重庆)汽车科技有限公司	董事长	2023 年 04 月 20 日		否
褚文博	西部轻源(重庆)科技有限公司	董事	2025 年 01 月 25 日		否
褚文博	重庆高新区西部智联汽车创新中心	法定代表人	2024 年 12 月 12 日		否
褚文博	西部智联技术创新中心(重庆)有限公司	经理、董事	2025 年 01 月 10 日		否
黄晓亚	乐清永安会计师事务所有限公司	董事、副所长	1999 年 12 月 03 日		是
黄晓亚	乐清永安资产评估有限公司	资产评估师	2000 年 03 月 01 日		是
黄晓亚	浙江美硕电气科技股份有限公司	独立董事	2020 年 12 月 25 日		是
黄晓亚	温州意华接插件股份有限公司	独立董事	2024 年 12 月 17 日		是
段林光	北京德恒(深圳)律师事务所	合伙人	2014 年 06 月 01 日		是
段林光	澳门国际仲裁学会	副研究员	2022 年 11 月 01 日		否
段林光	北海国际仲裁院	仲裁员	2023 年 01 月 01 日		是

			日		
丁华山	宜宾壹连	监事	2021 年 06 月 28 日		否
丁华山	肇庆壹连	监事	2022 年 08 月 22 日		否
丁华山	长春壹连	监事	2023 年 09 月 14 日		否
丁华山	浙江壹连	监事	2020 年 11 月 20 日		否
郑梦远	浙江壹连	董事	2021 年 12 月 09 日		否
邹侨远	肇庆壹连	财务负责人	2022 年 08 月 22 日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐适用 ☒不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

根据《董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度》的规定，公司董事、监事的薪酬由公司股东会审议确定，公司高级管理人员的薪酬由董事会确定，公司董事会薪酬与考核委员会是对董事和高级管理人员进行考核及初步确定薪酬的管理机构。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
田王星	男	67	董事长	现任	51.00	是
田奔	男	40	董事、总经理	现任	136.43	否
程青峰	男	63	董事、副总经理	现任	59.99	否
范伟雄	男	58	董事、副总经理	现任	81.29	否
卓祥宇	男	51	董事、副总经理	现任	76.43	否
贺映红	男	46	董事	现任	70.23	否
褚文博	男	39	独立董事	现任	6.00	是
段林光	男	41	独立董事	现任	6.00	否
黄晓亚	女	51	独立董事	现任	2.50	是
刘善敏	男	43	独立董事	离任	3.50	否
郑梦远	男	41	董事会秘书	现任	58.58	否
邹侨远	男	41	财务总监、副总经理	现任	104.57	否
丁华山	男	42	监事会主席	现任	32.78	否
龙沁	女	38	监事	现任	60.16	否
孟琦	女	32	职工监事	现任	23.80	否
合计	--	--	--	--	773.24	--

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第五次会议	2024 年 03 月 27 日		第五届董事会第五次会议决议
第五届董事会第六次会议	2024 年 04 月 24 日		第五届董事会第六次会议决议
第五届董事会第七次会议	2024 年 07 月 23 日		第五届董事会第七次会议决议
第五届董事会第八次会议	2024 年 09 月 05 日		第五届董事会第八次会议决议
第五届董事会第九次会议	2024 年 09 月 10 日		第五届董事会第九次会议决议
第五届董事会第十次会议	2024 年 10 月 30 日		第五届董事会第十次会议决议
第五届董事会第十一次会议	2024 年 11 月 18 日		第五届董事会第十一次会议决议
第五届董事会第十二次会议	2024 年 12 月 06 日	2024 年 12 月 10 日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn) 《第五届董事会第十二次会议决议公告》（公告编号：2024-002）
第五届董事会第十三次会议	2024 年 12 月 30 日	2025 年 01 月 01 日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn) 《第五届董事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2024-006）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
田王星	9	8	1	0	0	否	4
田奔	9	9	0	0	0	否	4
程青峰	9	9	0	0	0	否	4
范伟雄	9	9	0	0	0	否	4
卓祥宇	9	7	2	0	0	否	4
贺映红	9	9	0	0	0	否	4
褚文博	9	7	2	0	0	否	4
段林光	9	7	2	0	0	否	4
黄晓亚	6	5	1	0	0	否	4
刘善敏	3	3	0	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

☐是 ☒否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

☒是 ☐否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事恪尽职守、勤勉尽责，严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》等相关法律法规、规范性文件等有关规定和要求，依据《公司章程》等公司各项制度的规定，积极出席相关会议，对提交董事会审议的各项议案，进行研究分析，并加以讨论，为公司的经营发展提供了有效建议。公司董事会及各专门委员会经过充分沟通讨论，对审议的重大事项均形成一致意见。公司全体董事积极了解、密切监督董事会决议的执行状况，推动公司经营各项工作的持续、稳定、健康发展。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会审计委员会	段林光、贺映红、刘善敏（已离任）	3	2024 年 03 月 27 日	审议通过《关于董事会审计委员会 2023 年度履职工作报告的议案》等议案。	同意		
			2024 年 04 月 24 日	审议通过《关于公司拟向上海浦东发展银行申请综合授信暨接受关联方担保的议案》等议案。	同意		
			2024 年 07 月 23 日	审议通过《关于为全资子公司宁德壹连申请综合授信提供担保的议案》等议案。	同意		
董事会审计委员会	黄晓亚、段林光、贺映红	4	2024 年 09 月 10 日	审议通过《关于公司<2024 年半年度报告>的议案》等议案。	同意		
			2024 年 10 月 30 日	审议通过《关于公司拟向广发银行申请综合授信暨接受关联方担保的议案》等议案。	同意		
			2024 年 11 月 18 日	审议通过《关于<2024 年第三季度财务报表>的议案》	同意		
			2024 年 12 月 30 日	审议通过《关于 2025 年度日常关联交易预计的议案》等议案。	同意		
董事会战略委员会	田王星、田奔、卓祥宇、范伟雄、褚文博	1	2024 年 12 月 30 日	审议通过《关于公司对外投资并签订投资协议的议案》。	同意		
董事会提名委员会	段林光、褚文博、田奔	1	2024 年 07 月 23 日	审议通过《关于提名公司独立董事的议案》。	同意		
董事会薪酬与考核委员会	段林光、田奔、刘善敏（已离任）	1	2024 年 03 月 27 日	审议通过《关于修改<深圳壹连科技股份有限公司董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度>的议案》等议案	同意		
董事会薪酬与考核委员会	黄晓亚、段林光、田奔	1	2024 年 09 月 10 日	审议通过《关于选举第五届董事会薪酬与考核委员会召集人的	同意		

				议案》。			
--	--	--	--	------	--	--	--

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	2,539
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	3,264
报告期末在职员工的数量合计（人）	5,803
当期领取薪酬员工总人数（人）	12,191
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	4,648
销售人员	88
技术人员	639
财务人员	35
行政人员	393
合计	5,803
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	423
专科	821
专科以下	4,559
合计	5,803

2、薪酬政策

公司将岗位价值、个人能力与绩效贡献相结合，形成了一套较为完整的激励机制。对公司岗位价值与层级进行评测，决定岗位标准收入的范围；对员工个人能力进行评估，在标准范围内加以调整，同岗不同酬；围绕公司战略，落实绩效考核目标，针对个人绩效考核的结果，决定升薪与奖金的浮动比例。

3、培训计划

公司始终注重员工的培训及职业发展，通过规划一系列的人才发展机制和员工培训计划，不断扩充、强化人才队伍建设，助力公司高效的人才梯队建设。

2024 年，公司发布管理类、非管理类一系列机制来完善员工的发展和晋升，通过 IDP 计划、任职资格认证评审等牵引员工发展，并持续加强员工业务技能和综合素质的培训工作，其中包括：新员工培训、在职员工（一线管理及关键

岗位）技能提升培训、转岗培训，通过校招生专项培养，一线组长/技术员后备人才培养项目来储备各类人才。

2025 年，公司将持续完善人才发展和培训体系，强化管理干部梯队等关键岗位的储备培养，将员工培训培养工作与公司战略和业务发展的紧密结合，为公司良好的持续发展注入新动力。

4、劳务外包情况

☒适用 ☐不适用

劳务外包的工时总数（小时）	2,770,663.50
劳务外包支付的报酬总额（元）	62,153,638.00

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☐适用 ☒不适用

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

☒是 ☐否 ☐不适用

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

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	12
每 10 股转增数（股）	4
分配预案的股本基数（股）	65,296,129
现金分红金额（元）（含税）	78,355,354.80
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0
现金分红总额（含其他方式）（元）	78,355,354.80
可分配利润（元）	357,905,583.56
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	

公司于 2025 年 4 月 17 日召开第五届董事会第十五次会议、第五届监事会第十四次会议，审议通过《关于公司 2024 年度利润分配预案的议案》，以现有总股本 65,296,129 股为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金红利 12 元人民币（含税），共计派发现金红利 78,355,354.80 元（含税），同时以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股，合计转增 26,118,451 股，转增后公司总股本将增加至 91,414,580 股（最终股数以转增后中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司实际登记确认的数据为准）。公司剩余未分配利润用于公司经营发展及后续分配。

在利润分配预案披露日至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动的，则以实施分配方案时股权登记日的享有利润分配权的股份总额为基数，公司将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☐适用 ☒不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司严格依照《公司法》《企业内部控制基本规范》及其配套指引、中国证监会及深交所等有关内部控制监管要求，结合公司的实际情况、自身特点和管理需要，制定了涵盖公司经营管理各环节的内部控制体系，不存在重大遗漏，并确保其有效运行。

报告期内，公司依据企业内部控制规范体系及公司内部控制评价方法规定的程序组织开展了内部控制评价工作。纳入评价范围的单位、业务和事项以及高风险领域涵盖了公司经营管理的主要方面，不存在重大遗漏；根据公司内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司不存在财务报告、非财务报告的内部控制重大缺陷。董事会认为，公司已经按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告及非财务报告的内部控制。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 19 日
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2024 年度内部控制自我评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%

纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷： （1）董事、监事和高级管理人员出现任何程度的舞弊行为； （2）公司更正已公布的财务报告； （3）注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报； （4）公司未设立内部监督机构或内部监督机构未履行职责。 重要缺陷： （1）当期财务报告存在依据上述认定的重要错报，控制活动未能识别该错报； （2）应当引起董事会和管理层重视的错报。 一般缺陷： 除重大缺陷、重要缺陷以外的其他控制缺陷。	重大缺陷： （1）公司缺乏民主决策程序； （2）重大决策程序不科学； （3）严重违反国家法律、法规； （4）关键管理人员或核心人才大量流失； （5）内部控制评价的重大缺陷未得到整改； （6）重要业务缺乏制度控制或制度系统失效。 重要缺陷： （1）公司因管理失误发生依据上述定量标准认定的重要财产损失，控制活动未能防范该失误； （2）应当引起董事会和管理层重视的财产损失。 一般缺陷： 除重大缺陷、重要缺陷以外的其他控制缺陷。
定量标准	内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润报表相关的，以税前利润指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于税前利润的 5%，则认定为一般缺陷；如果超过税前利润 5%，小于 10%认定为重要缺陷；如果超过税前利润 10%则认定为重大缺陷。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 0.5%，小于 1%认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%则认定为重大缺陷。	内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润报表相关的，以税前利润指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于税前利润的 5%，则认定为一般缺陷；如果超过税前利润 5%，小于 10%认定为重要缺陷；如果超过税前利润 10%则认定为重大缺陷。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 0.5%，小于 1%认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%则认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，壹连科技于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 19 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《内部控制审计报告》

内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☒是 ☐否

环境保护相关政策和行业标准

公司及子公司在生产经营过程中认真贯彻执行各级环境保护政策，其中控股子公司浙江壹连电子有限公司属于环保部门公布的重点排污单位，严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国清洁生产促进法》、《中华人民共和国循环经济促进法》、《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目环境影响评价分类管理名录》、《国务院关于环境保护若干问题的决定》、《原国家环保总局建设项目环境影响评价文件审批程序规定》、《关于进一步加强环境影响评价管理防范环境风险的通知》、《关于切实加强风险防范严格环境影响评价管理的通知》、《关于切实做好企业搬迁过程中环境污染防治工作的通知》、《环境影响评价公众参与办法》、《国务院关于印发节能减排综合性工作方案的通知》、《国务院关于发布实施促进产业结构调整暂行规定的决定》、《产业结构调整指导目录》、《限制用地项目目录和禁止用地项目目录》、《印发〈关于加强工业节水工作的意见〉的通知》、《关于推行清洁生产的若干意见的通知》、《国家突发环境事件应急预案》、《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》、《浙江省环境污染监督管理办法》、《浙江省淘汰落后生产能力指导目录》、《浙江省大气污染防治条例》、《浙江省固体废物污染环境防治条例》、《浙江省水污染防治条例》、《浙江省人民政府办公厅关于进一步规范完善环境影响评价审批制度的若干意见》、《关于加强全省工业项目新增污染控制意见的通知》、《浙江省建设项目环境保护管理办法》、《关于印发浙江省主要污染物总量减排管理、监测、统计和考核四个办法的通知》、《浙江省水功能区水环境功能区划分方案》、《浙江省“三线一单”生态环境分区管控方案》、《浙江省排污权有偿使用和交易管理办法》、《关于进一步建立完善建设项目环评审批污染物排放总量削减替代区域限批等制度的通知》、《建设项目危险废物环境影响评价指南》、《温州市“十四五”制造业高质量发展规划》、《温州市淘汰落后生产能力指导目录》、《关于建设项目环评分级审批管理权限有关情况说明的通知》、《温州市建设项目环境影响评价分类管理办法》、《温州市排污权有偿使用和交易试行办法》、《关于印发浙江省建设项目主要污染物总量准入审核办法的通知（试行）》、《关于进一步严格内河流域建设项目环评审批的通知》等相关法律法规、行业标准、技术规范的规定，建立完善的污染物处理机制并严格执行，确保将生产经营对生态环境造成的负面影响降至最低。

环境保护行政许可情况

2020 年 9 月，公司控股子公司浙江壹连电子有限公司依据温州市生态环境局出具的温环建函〔2020〕020 号，依法取得温环建〔2013〕015 号环评批复文件、温环验〔2016〕012 号环评验收文件。

2023 年 8 月，公司控股子公司浙江壹连电子有限公司重新申请排污许可证，并于 2023 年 12 月取得排污许可证，证书编号：91330382MA2HCUK949001V,有效期：2023 年 12 月 19 日至 2028 年 12 月 18 日止。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量(t/a)	核定的排放总量(t/a)	超标排放情况

浙江壹连	废水污染物	总有机碳	有组织	1	厂内	120mg/L	电子工业水污染物排放标准(GB 39731-2020)	/	/	无
浙江壹连	废水污染物	总镍	有组织	1	厂内	/	电镀水污染物排放标准(DB33/2260-2020)	/	0.025	无
浙江壹连	废水污染物	pH 值	有组织	1	厂内	7.29 无量纲	电子工业水污染物排放标准(GB 39731-2020)	/	/	无
浙江壹连	废水污染物	悬浮物	有组织	1	厂内	8mg/L	电子工业水污染物排放标准(GB 39731-2020)	/	/	无
浙江壹连	废水污染物	化学需氧量	有组织	1	厂内	128mg/L	电子工业水污染物排放标准(GB 39731-2020)	6.48	36.1	无
浙江壹连	废水污染物	阴离子表面活性剂	有组织	1	厂内	0.17mg/L	电子工业水污染物排放标准(GB 39731-2020)	/	/	无
浙江壹连	废水污染物	总铜	有组织	1	厂内	0.296mg/L	电镀水污染物排放标准(DB33/2260-2020)	/	0.0216	无
浙江壹连	废水污染物	总氮（以 N 计）	有组织	1	厂内	15.9mg/L	电子工业水污染物排放标准(GB 39731-2020)	0.499	5.768	无
浙江壹连	废水污染物	氨氮（NH ₃ -N）	有组织	1	厂内	5.08mg/L	工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值(DB33/887-2013)	0.19	1.008	无
浙江壹连	废水污染物	总磷（以 P 计）	有组织	1	厂内	0.15mg/L	工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值(DB33/887-2013)	/	/	无
浙江壹连	废水污染物	氟化物（以 F ⁻ 计）	有组织	1	厂内	0.09mg/L	电子工业水污染物排放标准(GB 39731-2020)	/	/	无
浙江壹连	废水污染物	石油类	有组织	1	厂内	0.4mg/L	电子工业水污染物排放标准(GB 39731-2020)	/	/	无
浙江壹连	废水污染物	总氰化物	有组织	1	厂内	0.009mg/L	电镀水污染物排放标准(DB33/2260-2020)	/	/	无
浙江壹连	大气污染物	苯	无组织	1	厂内	0mg/m ³	大气污染物综合排放标准(GB 16297-1996)	/	/	无
浙江壹连	大气污染物	甲苯	无组织	1	厂内	0mg/m ³	大气污染物综合排放标准(GB 16297-1996)	/	/	无
浙江壹连	大气污染物	甲醛	无组织	1	厂内	0mg/m ³	大气污染物综合排放标准(GB 16297-1996)	/	/	无
浙江壹连	大气污染物	二甲苯	无组织	1	厂内	0mg/m ³	大气污染物综合排放标准(GB 16297-1996)	/	/	无
浙江壹连	大气污染物	硫酸雾	无组织	1	厂内	0.008mg/m ³	大气污染物综合排放标准(GB 16297-1996)	/	/	无
浙江壹连	大气污染物	非甲烷总烃	无组织	1	厂内	0.96mg/m ³	大气污染物综合排放标准(GB 16297-1996)	/	/	无
浙江壹连	大气污染物	氯化氢	无组织	1	厂内	0.109mg/m ³	大气污染物综合排放标准(GB 16297-1996)	/	/	无

对污染物的处理

公司控股子公司浙江壹连电子有限公司严格遵守《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规，《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）、

《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）、《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）、《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB12348-2008）等国家及行业标准严格管控生产运营过程中的废水、废气、固体废弃物和噪声的产生与排放。

类别	控制措施
废水	排放类型：生活污水、工业废水 检测指标：pH，氨氮，化学需氧量，五日生化需氧量，悬浮物，总磷，总氮 处理措施：生活污水通过化粪池预处理后排入市政污水管网经污水处理厂深度处理达标后尾水按规排放；工业废水均进行单独收集，经厂内预处理达标后与其他废水一同纳入污水处理厂深度处理，尾水按规排放。
废气	排放类型：含尘废气，有机废气 检测指标：颗粒物（Particulate Matter，PM），非甲烷总烃（Non-MethaneHydrocarbon,NMHC) 处理措施：废气产生工艺集中在焊接，点胶，热铆，针对上述工艺设置废气集气罩，废气收集装置处理（活性炭处理）后排出室外。针对酸雾废气，对废气进行收集后，经过废气处理塔处理达标后排放。
一般工业固体废物	排放类型：废包装材料、废线材、废塑胶外皮、废锡渣、不合格品、生活垃圾 处理措施：除生活垃圾外的其他一般工业固废，分类收集后由相关部门负责统一出售，生活垃圾收集后交环卫部门处理。
危险废物	排放类型：含油废抹布、含油废手套、废机油、废润滑油桶、废活性炭、蚀刻废液、废旧底片、电镀污泥 处理措施：委托有处理资质的公司进行无害化处置或综合利用
噪声	排放类型：机械噪音 处理措施：合理规划车间，加强设备的维护，在噪声产生区域增设减震材料。

环境自行监测方案

报告期内，公司下属子公司浙江壹连电子有限公司被纳入当地生态环境监管部门公布的环境监管重点单位，按照生态环境保护信息公开要求披露 2024 年度的排污情况及生态环境许可信息，同时依据适用的法律法规和环保标准，制定了工业三废的定期监测计划。为掌握污染物的排放情况，委托第三方单位定期进行污染物监测，生态环境主管部门有特别要求的，参照要求执行。

报告期内，各项污染物监测结果均符合相关标准要求。

突发环境事件应急预案

公司结合自身的生产实际和行业特点，定期开展环境风险评估，并根据评估结果编制了突发环境事件应急预案，所有应急预案均在运营所在地的生态环境主管部门完成备案，针对潜在突发环境事件，制定并执行年度应急演练计划。报告期内，公司累计开展突发环境事件应急演练 72 场，涵盖危险化学品泄露、电气设备事故、火灾等类型。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

2024 年度，公司及子公司高度重视对环境的保护，对在线监测系统、环境治理设施进行定期维护，依法处置各类危废，确保在环境方面符合相关法律法规的要求，在环境治理和保护投入合计 1,297,627.77 元，并于报告期内依法缴纳环境保护税 275,931.08 元。

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

公司将能源管理纳入企业可持续发展的重点工作，持续采取措施优化能源使用，减少不必要的能源浪费；优化能源系统和设备运行，体改生产效率和设备利用率，努力减少企业生产运营对环境及气候造成的影响，成为节能环保的标杆企业。

报告期内，公司开始在制造基地推行建立能源数字化管理系统，利用 4G 信息和数字化技术，实时监控运营据点的主要用能设备，生产区域的能耗数据，实现能耗实时在线监测、能耗数字化分析，最大程度的挖掘制造过程节能减碳的空间，提高公司的能源精细化管理水平。同时参照 ISO50001 标准建设完善的能源管理体系，制定包括《能源绩效参数目标指标管理程序》、《监视、测量与分析控制程序》等管理制度和程序文件，同时针对能源审计中发现的有待提升管理能力的地方做专项提升。

针对自有厂房开始进行光伏发电项目的策划，对不具备光伏搭建条件的厂房，也积极通过参与绿电市场交易，购买绿色电力平等方式抵消用能碳排放。

公司持续优化办公区域的用能设备管理，针对空调、电梯、照明灯设施设备的运行进行控制，改善职员办公用能习惯。

此外，公司还积极采取宣传与培训等形式，持续增强全员低碳节能意识，在入职培训中倡导节能办公，低碳生活的理念，同时通过低碳生活科普、推文、节能降碳专场培训等活动进一步为企业节能降碳打下坚实基础。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

不适用

其他环保相关信息

不适用

二、社会责任情况

公司始终以可持续发展为核心，秉持高标准商业伦理。在环境保护方面，推动低碳转型和资源循环，严格遵守环保法规，持续降低产品全生命周期的环境影响，优化废弃物管理，促进生态保护，为社会环境做出积极贡献；尊重人权，保障劳工权益与职业健康安全，将提升社会福祉作为自身发展的重要使命，确保产品与信息安全，通过员工关怀与社区支持，持续履行企业社会责任；在公益领域，公司积极通过捐款、志愿服务、爱心献血等多种方式，专注于灾害救助、贫困就学、社区建设等领域，以实际行动回馈社会。

报告期内的社会责任情况详见公司于 2025 年 4 月 19 日在巨潮资讯网披露的《2024 年可持续发展报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司积极响应国家号召，结合自身实际，助力乡村振兴。自 2006 年起，公司就曾先后资助江西省于都县贫困生 60 余人次；自党的“十四五”以来，公司积极助力国家打赢脱贫攻坚战，2020-2021 年间，先后多次支持公益组织开展扶贫及教育扶贫专项工作，累计捐助 60 万元。2024 年，公司针对江西省于都县继续定向帮扶，捐资助学，累计捐助超 7 万元，同时，公司积极响应宝安区燕罗街道 2024 年“6.30”助力乡村振兴活动，捐款 5 万元。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	深圳奔云投资有限公司;深圳侨友投资合伙企业（有限合伙）;深圳市王星实业发展有限公司;田奔;田王星;厦门奔友投资合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	本企业/本人自壹连科技股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理壹连科技首次公开发行股票前本企业/本人直接或间接持有的壹连科技股份，也不由壹连科技收购该部分股份。 壹连科技股票上市后 6 个月内如连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价（2025 年 5 月 22 日，非交易日顺延至下一个交易日）低于发行价，本企业/本人持有壹连科技股票的锁定期限自动延长 6 个月；如有派息、送股、资本公积转增股本、配股、增发新股等除权除息事项，上述发行价作相应调整。	2024-11-22	2027/11/21	正常履行
	卓祥宇	股份限售承诺	本人自壹连科技股票在证券交易所上市交易之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理壹连科技首次公开发行股票前本人直接或间接持有的壹连科技 396.9538 万股股份，也不由壹连科技收购该部分股份。 壹连科技股票上市后 6 个月内如连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价（2025 年 5 月 22 日，非交易日顺延至下一个交易日）低于发行价，本人持有壹连科技股票的锁定期限自动延长 6 个月；如有派息、送股、资本公积转增股本、配股、增发新股等除权除息事项，上述发行价作相应调整。	2024-11-22	2025/11/21	正常履行
	卓祥宇	股份限售承诺	本人自壹连科技股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理壹连科技首次公开发	2024-11-22	2027-11-21	正常履行

			股票前本人因股权激励直接或间接持有的壹连科技 23.153 万股股份，也不由壹连科技收购该部分股份。 壹连科技股票上市后 6 个月内如连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价（2025 年 5 月 22 日，非交易日顺延至下一个交易日）低于发行价，本人持有壹连科技股票的锁定期自动延长 6 个月；如有派息、送股、资本公积转增股本、配股、增发新股等除权除息事项，上述发行价作相应调整。			
	长江晨道（湖北）新能源产业投资合伙企业（有限合伙）；宁波梅山保税港区超兴创业投资合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	自公司股票上市之日起 12 个月内以及就发行人增资扩股完成工商变更登记手续之日（即 2021 年 6 月 25 日）起 36 个月内（以上述期限孰长者作为锁定期），本企业不转让或者委托他人管理本人已直接或间接持有的发行人公开发行股票前已持有的股份，也不由公司回购该部分股份。 自公司已作出申请发行上市之股东大会决议之日起至证券监管机构就公司发行上市申请作出审核决定期间（上述期间统称为“锁定期”），本企业不转让或者委托他人管理本企业已直接或间接持有的发行人股份，也不由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本企业持有的公司股份发生变化的，本企业仍将遵守上述承诺。	2024-11-22	2025/11/21	正常履行
	程青峰	股份限售承诺	本人自壹连科技股票在证券交易所上市交易之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理壹连科技首次公开发行股票前本人直接或间接持有的壹连科技 109.3561 万股股份，也不由壹连科技收购该部分股份。 壹连科技股票上市后 6 个月内如连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价（2025 年 5 月 22 日，非交易日顺延至下一个交易日）低于发行价，本企业/本人持有壹连科技股票的锁定期自动延长 6 个月；如有派息、送股、资本公积转增股本、配股、增发新股等除权除	2024-11-22	2025/11/21	正常履行

			息事项，上述发行价作相应调整。			
	程青峰	股份限售承诺	本人自壹连科技股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理壹连科技首次公开发行股票前本人因股权激励直接或间接持有的壹连科技 100.6717 万股股份，也不由壹连科技收购该部分股份。 壹连科技股票上市后 6 个月内如连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价（2025 年 5 月 22 日，非交易日顺延至下一个交易日）低于发行价，本企业/本人持有壹连科技股票的锁定期自动延长 6 个月；如有派息、送股、资本公积转增股本、配股、增发新股等除权除息事项，上述发行价作相应调整。	2024-11-22	2027-11-21	正常履行
	龙沁	股份限售承诺	本人自壹连科技股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理壹连科技首次公开发行股票前本企业/本人直接或间接持有的壹连科技股份，也不由壹连科技收购该部分股份。	2024-11-22	2027/11/21	正常履行
	范伟雄;贺映红;郑梦远;邹侨远	股份限售承诺	本人自壹连科技股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人已直接或间接持有的壹连科技公开发行股票前已持有的股份，也不由公司回购该部分股份。 壹连科技股票上市后 6 个月内如连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价（2025 年 5 月 22 日，非交易日顺延至下一个交易日）低于发行价，本企业/本人持有壹连科技股票的锁定期自动延长 6 个月；如有派息、送股、资本公积转增股本、配股、增发新股等除权除息事项，上述发行价作相应调整。	2024-11-22	2027/11/21	正常履行
	龙沁	股份减持承诺	在锁定期满后，本人在担任壹连科技的监事期间，每年转让的股份不超过所持有的壹连科技股份总数的 25%。 在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有壹连科技股份总数的 25%；本人	2024-11-22	长期	正常履行

			离职后 6 个月内不转让或者委托他人管理本人直接或间接所持有的壹连科技股份有限公司，也不由壹连科技回购该等股份。 本人在壹连科技任职期间，将向壹连科技申报所持有的壹连科技股份有限公司的变动情况，不违反法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则对监事股份转让的其他规定。			
	范伟雄;贺映红;郑梦远;邹侨远	股份减持承诺	本人如在锁定期满后两年内减持所持壹连科技股份有限公司的，其减持价格不低于壹连科技首次公开发行股票时的发行价。如有派息、送股、资本公积转增股本、配股、增发新股等除权除息事项，上述发行价作相应调整。 在锁定期满后，本人在担任壹连科技的董事/高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持有的壹连科技股份有限公司总数的 25%。在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有壹连科技股份有限公司总数的 25%；本人离职后 6 个月内不转让或者委托他人管理本人直接或间接所持有的壹连科技股份有限公司，也不由壹连科技回购该等股份。 本人在壹连科技任职期间，将向壹连科技申报所持有的壹连科技股份有限公司的变动情况，不违反法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则对监事股份转让的其他规定。	2024-11-22	长期	正常履行
	程青峰	股份减持承诺	本人如在锁定期满后两年内减持所持壹连科技股份有限公司的，其减持价格不低于壹连科技首次公开发行股票时的发行价，如有派息、送股、资本公积转增股本、配股、增发新股等除权除息事项，上述发行价作相应调整。 上述锁定期满后，本人在担任壹连科技的董事/高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持有的壹连科技股份有限公司总数的 25%。在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届	2024-11-22	长期	正常履行

			满后 6 个月内，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有壹连科技股份总数的 25%；本人离职后 6 个月内不转让或者委托他人管理本人直接或间接所持有的壹连科技股份，也不由壹连科技回购该等股份。 本人在壹连科技任职期间，将向壹连科技申报所持有的壹连科技股份的变动情况，不违反法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则对监事股份转让的其他规定。			
	深圳奔云投资有限公司;深圳侨友投资合伙企业（有限合伙）;深圳市王星实业发展有限公司;厦门奔友投资合伙企业（有限合伙）	股份减持承诺	本企业计划长期持有壹连科技股票，如果在锁定期满后，本企业拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合壹连科技稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。 本企业减持壹连科技股票的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。 本企业通过证券交易所集中竞价交易减持壹连科技股票，应在首次减持的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划；本企业通过其他方式减持壹连科技股票前，应提前 3 个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。 如果在锁定期满后两年内，本企业拟减持股票的，减持价格（如果因上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作复权处理）不低于壹连科技首次公开发行股票的发价。因壹连科技进行权益分派、减资缩股等导致本企业所持股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更。 如果本企业未履行上述承诺，则（1）本企业持有的壹连科技其余股票自本	2024-11-22	长期	正常履行

			企业未履行上述减持承诺之日起 6 个月内不得减持；（2）本企业因违反上述减持承诺所获得的收益归壹连科技所有。 如果相关监管规则不再对某项承诺的内容予以要求时，相应部分自行终止。如果相关监管规则对上市公司股份锁定或减持有新的规定，则本企业在锁定或减持壹连科技股票时将执行届时适用的最新监管规则。			
	田奔;田王星	股份减持承诺	本人计划长期持有壹连科技股票，如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合壹连科技稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。 本人减持壹连科技股票的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。 本人通过证券交易所集中竞价交易减持壹连科技股票，应在首次减持的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划；本人通过其他方式减持壹连科技股票前，应提前 3 个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。 如果在锁定期满后两年内，本人拟减持股票的，减持价格（如果因上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作复权处理）不低于壹连科技首次公开发行股票的发行价。因壹连科技进行权益分派、减资缩股等导致本人所持股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更。 在锁定期满后，本人在担任壹连科技的董事/高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持有的壹连科技股份总数的 25%。在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后	2024-11-22	长期	正常履行

			6 个月内，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有壹连科技股份总数的 25%；本人离职后 6 个月内不转让或者委托他人管理本人直接或间接所持有的壹连科技股份，也不由壹连科技回购该等股份。 如果本人未履行上述承诺，则（1）本人持有的壹连科技其余股票自本人未履行上述减持承诺之日起 6 个月内不得减持；（2）本人因违反上述减持承诺所获得的收益归壹连科技所有。 如果相关监管规则不再对某项承诺的内容予以要求时，相应部分自行终止。如果相关监管规则对上市公司股份锁定或减持有新的规定，则本人在锁定或减持壹连科技股票时将执行届时适用的最新监管规则。			
	长江晨道（湖北）新能源产业投资合伙企业（有限合伙）	股份减持承诺	本企业计划长期持有壹连科技股票，如果在锁定期满后，本企业拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合壹连科技稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。 本企业减持壹连科技股票的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。 本企业通过证券交易所集中竞价交易减持壹连科技股票，应在首次减持的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划；本企业通过其他方式减持壹连科技股票前，应提前 3 个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。 如果在锁定期满后两年内，本企业每年减持的股份数量不超过本企业持有发行人股票总数的 100%，减持价格（如果因上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作复权处理）不低于壹连科	2024-11-22	长期	正常履行

			技首次公开发行股票的发行价。因壹连科技进行权益分派、减资缩股等导致本企业所持股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更。 如果本企业未履行上述承诺，则（1）本企业持有的壹连科技其余股票自本企业/本人未履行上述减持承诺之日起 6 个月内不得减持；（2）本企业因违反上述减持承诺所获得的收益归壹连科技所有。 如果相关监管规则不再对某项承诺的内容予以要求时，相应部分自行终止。如果相关监管规则对上市公司股份锁定或减持有新的规定，则本企业在锁定或减持壹连科技股票时将执行届时适用的最新监管规则。			
	卓祥宇	股份减持承诺	本人计划长期持有壹连科技股票，如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合壹连科技稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。 本人减持壹连科技股票的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。 本人通过证券交易所集中竞价交易减持壹连科技股票，应在首次减持的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划；本人通过其他方式减持壹连科技股票前，应提前 3 个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。 如果在锁定期满后两年内，本人拟减持股票的，减持价格（如果因上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作复权处理）不低于壹连科技首次公开发行股票的发行价。因壹连科技进行权益分派、减资缩股等导致本人所持股份变化的，相应年度可转让股份额度做相	2024-11-22	长期	正常履行

			应变更。 在锁定期满后，本人在担任壹连科技的董事/高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持有的壹连科技股份有限公司总数的 25%。在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有壹连科技股份有限公司总数的 25%；本人离职后 6 个月内不转让或者委托他人管理本人直接或间接所持有的壹连科技股份有限公司，也不由壹连科技回购该等股份。 如果本人未履行上述承诺，则（1）本人持有的壹连科技其余股票自本人未履行上述减持承诺之日起 6 个月内不得减持；（2）本人因违反上述减持承诺所获得的收益归壹连科技所有。 如果相关监管规则不再对某项承诺的内容予以要求时，相应部分自行终止。如果相关监管规则对上市公司股份锁定或减持有新的规定，则本人在锁定或减持壹连科技股票时将执行届时适用的最新监管规则。			
	深圳壹连科技股份有限公司；深圳奔云投资有限公司；深圳侨友投资合伙企业（有限合伙）；深圳市王星实业发展有限公司；田奔；田王星；厦门奔友投资合伙企业（有限合伙）	分红承诺	“将严格按照经股东大会审议通过的《公司章程》及《关于公司未来三年分红回报规划的议案》等相关文件所规定的利润分配政策向股东分配利润，严格履行利润分配方案的审议程序。 如本公司违反上述承诺给投资者造成损失的，本公司将依法向投资者承担赔偿责任。”	2024-11-22	长期	正常履行
	深圳市王星实业发展有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"为保护公司及其他非关联股东的利益，避免未来可能发生同业竞争的情形，公司控股股东王星实业出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺如下： 1、本企业以及本企业拥有控制权的其他公司、企业及其他经济组织（若有）目前在中国境内外未直接或间接	2024-11-22	长期	正常履行

			从事或参与任何在商业上与壹连科技及壹连科技的子公司构成竞争的业务或活动，或拥有与壹连科技及壹连科技的子公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权。 2、本企业以及本企业拥有控制权的其他公司、企业及其他经济组织（若有）将来不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上与壹连科技及壹连科技的子公司构成竞争的业务及活动，或拥有与壹连科技及壹连科技的子公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权。 3、若因违反上述承诺而所获的利益及权益将归壹连科技所有，并赔偿因违反上述承诺而给壹连科技造成的全部损失。"			
	田奔;田王星	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"公司实际控制人田王星、田奔为避免今后可能发生的同业竞争，最大限度地维护本公司的利益，出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺如下： 1、本人及本人拥有控制权的其他公司、企业及其他经济组织（若有）目前在中国境内外未直接或间接从事或参与任何在商业上与壹连科技及壹连科技的子公司构成竞争的业务或活动，或拥有与壹连科技及壹连科技的子公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任董事、监事、高级管理人员或核心技术人员。 2、本人及本人拥有控制权的其他公司、企业及其他经济组织（若有）将来不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上与壹连科技及壹连科技的子公司构成竞争的业务及活动，或拥有与壹连科技及壹连科技的	2024-11-22	长期	正常履行

			子公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任董事、监事、高级管理人员或核心技术人员。 3、若因违反上述承诺而所获的利益及权益将归壹连科技所有，并赔偿因违反上述承诺而给壹连科技造成的全部损失。"			
	深圳奔云投资有限公司;深圳侨友投资合伙企业（有限合伙）;深圳市王星实业发展有限公司;厦门奔友投资合伙企业（有限合伙）	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"1、自本承诺函出具日始，本企业将采取合法及有效的措施，促使本企业、本企业拥有控制权或具有重大影响的其他公司、企业及其他经济组织（若有）尽量减少与规范同壹连科技之间的关联交易。 2、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本企业将采取合法及有效的措施，促使本企业、本企业拥有控制权或具有重大影响的其他公司、企业及其他经济组织（若有）遵循市场公正、公平、自愿、等价、有偿的原则，依法签订协议，履行合法程序，按照有关法律、法规和上市规则等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，并保证交易的条件、价格合理、公允，且原则上不偏离与市场独立第三方交易的价格或收费标准，不通过关联交易损害壹连科技及其他股东的合法权益。 3、本企业及本企业直接/间接控制的其他企业保证不利用本企业作为壹连科技控股股东/共同实际控制人的一致行动人的地位和影响，通过借款、代偿债务、代垫成本、费用等方式违规占用壹连科技的资金、资产或其他资源，不会要求壹连科技违规为本企业、本企业拥有控制权或具有重大影响的其他公司、企业及其他经济组织（若有）提供担保。 4、本企业确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。	2024-11-22	长期	正常履行

			5、本企业愿意承担由于违反上述承诺给壹连科技造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。"			
	田奔;田王星	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"1、自本承诺函出具日始，本人将采取合法及有效的措施，促使本人、本人关系密切的家庭成员、本人的一致行动人及本人拥有控制权或具有重大影响或担任董事、高级管理人员的其他公司、企业及其他经济组织（若有）尽量减少与规范同壹连科技之间的关联交易。 2、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人将采取合法及有效的措施，促使本人及本人关系密切的家庭成员、本人的一致行动人及本人拥有控制权或具有重大影响或担任董事、高级管理人员的其他公司、企业及其他经济组织（若有）遵循市场公正、公平、自愿、等价、有偿的原则，依法签订协议，履行合法程序，按照有关法律、法规和上市规则等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，并保证交易的条件、价格合理、公允，且原则上不偏离与市场独立第三方交易的价格或收费标准，不通过关联交易损害壹连科技及其他股东的合法权益。 3、本人及本人直接/间接控制的其他企业保证不利用本人作为壹连科技实际控制人的地位和影响，通过借款、代偿债务、代垫成本、费用等方式违规占用壹连科技的资金、资产或其他资源，不会要求壹连科技违规为本人、本人关系密切的家庭成员、本人的一致行动人及本人拥有控制权或具有重大影响或担任董事、高级管理人员的其他公司、企业及其他经济组织（若有）提供担保。 4、本人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。 5、本人愿意承担由于违反上述承诺给壹连科技造成的直接、间接的经济损	2024-11-22	长期	正常履行

			失、索赔责任及额外的费用支出。"			
	长江晨道（湖北）新能源产业投资合伙企业（有限合伙）	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"1、自本承诺函出具日始，本企业将采取合法及有效的措施，促使本企业、本企业拥有控制权或具有重大影响的其他公司、企业及其他经济组织（若有）尽量减少与规范同壹连科技之间的关联交易。 2、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本企业将采取合法及有效的措施，促使本企业、本企业拥有控制权或具有重大影响的其他公司、企业及其他经济组织（若有）遵循市场公正、公平、自愿、等价、有偿的原则，依法签订协议，履行合法程序，按照有关法律、法规和上市规则等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，并保证交易的条件、价格合理、公允，且原则上不偏离与市场独立第三方交易的价格或收费标准，不通过关联交易损害壹连科技及其他股东的合法权益。 3、本企业及本企业直接/间接控制的其他企业保证不利用本企业作为壹连科技 5%以上持股股东的地位和影响，通过借款、代偿债务、代垫成本、费用等方式违规占用壹连科技的资金、资产或其他资源，不会要求壹连科技违规为本企业、本企业拥有控制权或具有重大影响的其他公司、企业及其他经济组织（若有）提供担保。 4、本企业确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。 5、本企业愿意承担由于违反上述承诺给壹连科技造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。"	2024-11-22	长期	正常履行
	程青峰;褚文博;丁华山;段林光;范伟雄;贺映红;黄晓亚;龙沁;孟琦;田奔;田王星;郑梦远;卓祥宇;邹侨远	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"1、自本承诺函出具日始，本人将采取合法及有效的措施，促使本人、本人关系密切的家庭成员、本人拥有控制权或具有重大影响或担任董事、高级管理人员的其他公司、企业及其他经济组织（若有）尽量减少与规范同壹连科技之间的关联交易。	2024-11-22	长期	正常履行

			2、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人将采取合法及有效的措施，促使本人及本人关系密切的家庭成员、本人拥有控制权或具有重大影响或担任董事、高级管理人员的其他公司、企业及其他经济组织（若有）遵循市场公正、公平、自愿、等价、有偿的原则，依法签订协议，履行合法程序，按照有关法律、法规和上市规则等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，并保证交易的条件、价格合理、公允，且原则上不偏离与市场独立第三方交易的价格或收费标准，不通过关联交易损害壹连科技及其他股东的合法权益。 3、本人及本人直接/间接控制的其他企业保证不利用本人作为壹连科技董事/监事/高级管理人员的地位和影响，通过借款、代偿债务、代垫成本、费用等方式违规占用壹连科技的资金、资产或其他资源，不会要求壹连科技违规为本人、本人关系密切的家庭成员、本人拥有控制权或具有重大影响或担任董事、高级管理人员的其他公司、企业及其他经济组织（若有）提供担保。 4、本人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。 5、本人愿意承担由于违反上述承诺给壹连科技造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。"			
	深圳奔云投资有限公司;深圳侨友投资合伙企业（有限合伙）;深圳市王星实业发展有限公司;厦门奔友投资合伙企业（有限合伙）	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"本企业及本企业控制的企业承诺严格遵守法律、法规及公司规范性文件，不得以任何直接或间接的形式占用公司资金，不与公司发生非经营性资金往来。 如果本企业及本企业控制的企业违反上述承诺，与公司发生非经营性资金往来，本企业愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给公司造成的所有直接或间接损失。"	2024-11-22	长期	正常履行

	田奔;田王星	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"本人及本人控制的企业承诺严格遵守法律、法规及公司规范性文件，不以任何直接或间接的形式占用公司资金，不与公司发生非经营性资金往来。 如果本人及本人控制的企业违反上述承诺，与公司发生非经营性资金往来，本人愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给公司造成的所有直接或间接损失。"	2024-11-22	长期	正常履行
	深圳壹连科技股份有限公司	稳定股价承诺	在启动股价稳定措施的前提条件满足时，公司应以集中竞价交易方式或证券监督管理部门认可的其他方式向社会公众股东回购公司股份（以下简称‘回购股份’）。公司应在 10 日内召开董事会，讨论公司向社会公众股东回购公司股份的方案，并提交股东大会审议。在股东大会审议通过股份回购方案后，公司将根据相关的法律法规履行法定程序后实施回购股份。 公司回购股份的资金为自有资金，回购股份的价格不超过最近一期经审计的每股净资产的 110%。 公司单次用于回购公司股份的资金金额不低于最近一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 10%，单一会计年度用于回购公司股份的资金金额不超过最近一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 30%。 公司回购股份应在公司股东大会批准并履行相关法定手续后的 30 日内实施完毕。如果公司股价已经不能满足启动稳定公司股价措施的条件的，公司可不再实施回购股份。 回购股份后，公司的股权分布应当符合上市条件。公司回购股份应符合相关法律、法规及规范性文件的规定。	2024-11-22	2027-11-21	正常履行
	深圳市王星实业发展有限公司;田奔;田王星	稳定股价承诺	在启动股价稳定措施的前提条件满足且无法实施公司回购措施时，公司控股股东、实际控制人应在 5 个交易日内，提出增持公司股份的方案（包括拟增持公司股份的数量、价格区间、增持时间等），并依法履行证券监督管理部门、证券交易所等主管部门的	2024-11-22	2027-11-21	正常履行

			审批手续，在获得批准后三个交易日内通知公司，公司应按照相关规定披露公司控股股东、实际控制人增持公司股份的计划。在公司披露控股股东、实际控制人增持公司股份计划的 3 个交易日后，控股股东、实际控制人开始实施增持公司股份的计划。 控股股东、实际控制人增持公司股份的价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产的 110%。 控股股东、实际控制人单次用于增持公司股份的资金金额不低于自公司上市后其从公司所获得税后现金分红金额的 10%；单一会计年度用于增持公司股份的资金金额不超过自公司上市后其从公司所获得税后现金分红金额的 30%。 控股股东、实际控制人将在启动股价稳定措施的前提条件满足第二日起，30 个交易日内完成股份增持。但如果公司股价已经不满足启动股价稳定措施的条件，控股股东、实际控制人可不再实施增持公司股份。 控股股东、实际控制人增持公司股份后，公司的股权分布应当符合上市条件。控股股东、实际控制人增持公司股份应符合相关法律、法规及规范性文件的规定。			
	程青峰;范伟雄;贺映红;田奔;田王星;郑梦远;卓祥宇;邹侨远	稳定股价承诺	在启动股价稳定措施的前提条件满足，且公司、公司控股股东、实际控制人及其一致行动人已履行稳定股价措施后公司股价仍持续低于每股净资产或无法实施公司回购措施、公司控股股东、实际控制人及其一致行动人增持措施时，公司董事（不含独立董事）和高级管理人员应通过二级市场以竞价交易方式买入公司股票以稳定公司股价。公司董事（不含独立董事）和高级管理人员购买公司股份的价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产的 110%。 公司董事（不含独立董事）和高级管理人员单次用于增持公司股份的资金金额不低于公司董事（不含独立董	2024-11-22	2027-11-21	正常履行

			事)和高级管理人员自公司上市后在担任董事、高级管理人员期间最近一个会计年度从公司领取的税后薪酬累计额的 10%，单一会计年度用于增持公司股份的资金金额不超过自公司上市后在担任董事、高级管理人员期间最近一个会计年度从公司领取的税后薪酬累计额的 30%。 公司董事（不含独立董事）和高级管理人员将在启动股价稳定措施的前提条件满足第二日起，30 个交易日内完成股份增持。但如果公司股价已经不能满足启动股价稳定措施的条件，公司董事（不含独立董事）和高级管理人员可不再实施增持公司股份。 公司董事（不含独立董事）和高级管理人员买入公司股份后，公司的股权分布应当符合上市条件。公司董事（不含独立董事）和高级管理人员增持公司股份应符合相关法律、法规及规范性文件的规定。			
	程青峰;范伟雄;贺映红;深圳奔云投资有限公司;深圳侨友投资合伙企业（有限合伙）;深圳市王星实业发展有限公司;深圳壹连科技股份有限公司;田奔;田王星;厦门奔友投资合伙企业（有限合伙）;郑梦远;卓祥宇;邹侨远	稳定股价承诺	"股价稳定措施实施期间，若出现以下任一情形，则视为本次稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕，已公告的稳定股价方案停止执行： 1、公司股票连续 5 个交易日的收盘价均高于公司最近一期末经审计的每股净资产（若因除权除息等事项致使上述股票收盘价与公司最近一期末经审计的每股净资产不具可比性的，上述每股净资产应做相应调整）； 2、继续回购或增持公司股份将导致公司股权分布不符合上市条件。"	2024-11-22	2027-11-21	正常履行
	深圳奔云投资有限公司;深圳侨友投资合伙企业（有限合伙）;深圳市王星实业发展有限公司;田奔;田	其他承诺	"1、发行人上市当年较上市前一年净利润下滑 50%以上的，延长本公司/本人届时所持股份锁定期限 6 个月； 2、发行人上市第二年较上市前一年净利润下滑 50%以上的，在前项基础上延长本公司/本人届时所持股份锁定期限 6 个月；	2024-11-22	2027-11-22	正常履行

	王星;厦门奔友投资合伙企业(有限合伙)		3、发行人上市第三年较上市前一年净利润下滑 50%以上的,在前两项基础上延长本公司/本人届时所持股份锁定期 6 个月。 4、上述承诺为本公司/本人真实意思表示,本公司/本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督,若违反上述承诺本公司/本人将依法承担相应责任。 “净利润”以扣除非经常性损益后归母净利润为准;“届时所持股份”是指上市前取得,上市当年及之后第二年、第三年年报披露时仍持有的股份。”			
	深圳壹连科技股份有限公司	其他承诺	1、本公司股东为深圳市王星实业发展有限公司、田王星、田奔、长江晨道(湖北)新能源产业投资合伙企业(有限合伙)、卓祥宇、深圳侨友投资合伙企业(有限合伙)、程青峰、深圳奔云投资有限公司、厦门奔友投资合伙企业(有限合伙)、宁波梅山保税港区超兴创业投资合伙企业(有限合伙)。上述主体均具备持有本公司股份的主体资格,不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有本公司股份的情形。 2、本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有本公司股份或其他权益的情形。 3、本公司股东不存在以本公司股权进行不当利益输送的情形。 4、在本承诺出具后至本公司股票上市持续期间,本公司仍将继续遵守前述承诺,不会作出任何与此相违的行为。 5、本公司及本公司股东已及时向本次发行的中介机构提供了真实、准确、完整的资料,积极和全面配合了本次发行的中介机构开展尽职调查,依法在本次发行的申报文件中真实、准确、完整地披露了股东信息,履行了信息披露义务。	2024-11-22	长期	正常履行
	程青峰;褚文博;丁华山;段林光;	其他承诺	(一)如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的,需提出新	2024-11-	长期	正常履行

	范伟雄;贺映红; 黄晓亚;龙沁;孟琦;田奔;田王星; 郑梦远;卓祥宇; 邹侨远		的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕： 1、在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉； 2、不得转让公司股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外； 3、暂不领取公司分配利润中归属于本人的部分； 4、可以职务变更但不得主动要求离职； 5、主动申请调减或停发薪酬或津贴； 6、如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户； 7、本人未履行相关承诺，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。 （二）如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕： 1、在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉； 2、尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。	22		
	长江晨道（湖北）新能源产业投资合伙企业（有限合伙）；宁波梅山保税港区超兴创业投资合伙企业（有限合伙）	其他承诺	（一）如本企业非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕： 1、在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉； 2、不得转让公司股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；	2024-11-22	长期	正常履行

			3、暂不领取公司分配利润中归属于本企业的部分； 4、如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户； 5、本企业未履行相关承诺，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。 （二）如本企业因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕： 1、在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉； 2、尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。			
	深圳奔云投资有限公司;深圳侨友投资合伙企业（有限合伙）;深圳市王星实业发展有限公司;田奔;田王星;厦门奔友投资合伙企业（有限合伙）	其他承诺	（一）如本人/本企业非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕： 1、在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉； 2、不得转让公司股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外； 3、暂不领取公司分配利润中归属于本人/本企业的部分； 4、如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户； 5、本人/本企业未履行相关承诺，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。 （二）如本人/本企业因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施	2024-11-22	长期	正常履行

			实施完毕： 1、在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉； 2、尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。			
	深圳壹连科技股份有限公司	其他承诺	（一）如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕： 1、在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉； 2、对本公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴； 3、给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。 （二）如本公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕： 1、在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉； 2、尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护本公司投资者利益。	2024-11-22	长期	正常履行
	程青峰;褚文博;丁华山;段林光;范伟雄;贺映红;黄晓亚;龙沁;孟琦;深圳市王星实业发展有限公司;深圳壹连科技股份有限公司;田奔;田王	其他承诺	"1、深圳壹连科技股份有限公司（以下简称“公司”）所出具的关于首次公开发行股票并在创业板上市的发行申请文件已经充分披露投资者作出价值判断和投资决策所必需的信息，其内容真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本公司/本人对发行申请文件的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法	2024-11-22	长期	正常履行

	星;郑梦远;卓祥宇;邹侨远		律责任。 2、因公司所出具的关于首次公开发行股票并在创业板上市的发行申请文件内容有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本公司/本人将依法赔偿投资者损失。"			
	程青峰;褚文博;段林光;范伟雄;贺映红;黄晓亚;田奔;田王星;郑梦远;卓祥宇;邹侨远	其他承诺	鉴于深圳壹连科技股份有限公司(以下简称“公司”)申请首次公开发行人民币普通股股票并上市，根据《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等规定，本人作为公司的董事/高级管理人员，兹作出承诺如下： （一）不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益； （二）对本人的职务消费行为进行约束； （三）不动用公司资产从事与履行董事、高级管理人员职责无关的投资、消费活动； （四）由董事会或董事会薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； （五）未来公司如实施股权激励计划，股权激励计划设置的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； （六）切实履行公司制订的有关填补回报措施以及本承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，依法承担相应的责任。	2024-11-22	长期	正常履行

	深圳奔云投资有限公司;深圳侨友投资合伙企业(有限合伙);深圳市王星实业发展有限公司;田奔;田王星;厦门奔友投资合伙企业(有限合伙)	其他承诺	"鉴于深圳壹连科技股份有限公司(以下简称“公司”)申请首次公开发行人民币普通股股票并上市,根据《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等规定,兹作出承诺如下: (一)不越权干预公司经营管理活动; (二)不侵占公司利益; (三)督促公司切实履行填补回报措施。 (四)若违反上述承诺或拒不履行上述承诺给公司造成损失的,依法承担补偿责任,并同意按照中国证券监督管理委员会等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则,承担相应的处罚或监管措施。"	2024-11-22	长期	正常履行
--	---	------	--	------------	----	------

	深圳壹连科技股份有限公司	其他承诺	"鉴于深圳壹连科技股份有限公司(以下简称“公司”)申请首次公开发行人民币普通股股票并上市,根据《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等规定,公司兹作出承诺如下: 1、强化主营业务,提高公司持续盈利能力 为强化主营业务,持续提升核心竞争能力与持续创新能力,有效防范和化解经营风险,公司将在巩固现有业务优势的基础上进一步投资建设生产线和研发中心,从产品结构、市场布局和技术实力等方面提升公司核心竞争力,从而提升公司的持续盈利能力。 2、提高日常运营效率,降低公司运营成本,提升经营业绩稳定公司股价的具体措施 公司将持续推进内部流程再造和制度建设,不断丰富和完善公司业务发展模式,巩固和提升公司市场地位和竞争能力,提高公司盈利能力。另外,公司将加强日常经营管理和内部控制,推进全面预算管理,加强投资管理,全面提升公司的日常经营效率,降低公司运营成本,提升经营业绩。 3、加快募投项目建设,争取早日实现项目预期效益 本次募集资金投资项目均与公司主营业务相关,公司将加快募集资金投资项目的建设进度,尽快提升公司盈利能力,并在资金的计划、使用、核算和防范风险方面强化管理,以保证募集资金投资项目建设顺利推进,在实现预期收益的前提下尽可能产生最大效益以回报股东。 4、完善利润分配政策,强化投资者回报机制 为建立对投资者持续、稳定、科学的回报规划与机制,对利润分配做出制度性安排,保证利润分配政策的连续性和稳定性,公司根据相关要求,明确了公司利润分配的具体条件、比例和形式等,完善了公司利润分配的决策程序和机制以及利润分配政策的调	2024-11-22	长期	正常履行
--	--------------	------	--	------------	----	------

	程青峰;范伟雄; 贺映红;龙沁;田 奔;田王星;郑梦 远;卓祥宇;邹侨 远	其他承诺	本人在壹连科技任职期间，将向壹连科技申报所持有的壹连科技股份的变动情况，不违反法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则对董事/监事/高级管理人员股份转让的其他规定。	2024 -11- 22	长期	正常履行
	深圳壹连科技股份有限公司	其他承诺	发行人深圳壹连科技股份有限公司承诺：除招股说明书等已披露的申请文件外，公司不存在其他影响发行上市和投资者判断的重大事项。	2024 -11- 22	长期	正常履行
	田奔;田王星	其他承诺	如公司及其控股子公司因在发行上市之前所承租物业瑕疵（包括但不限于：承租物业未取得出租方有权出租的证明文件、租赁合同未办理租赁登记/备案手续、违法建筑等）而导致公司及其控股子公司未能继续承租该等物业或承受损失，在公司及其控股子公司未能获出租方补偿的情形下，本人将足额补偿公司及其控股子公司因此发生的罚款、费用。	2024 -11- 22	长期	正常履行

	田奔;田王星	其他承诺	本人将督促公司及其控股子公司为员工缴纳社会保险费用、住房公积金；若公司及其控股子公司未按照国家法律、法规的相关规定为其员工缴纳社会保险费及/或住房公积金而遭受员工索赔的，或社会保险费及/或住房公积金相关主管部门要求公司及其控股子公司为部分员工补缴首次公开发行前相应的社会保险费、住房公积金，或公司及其控股子公司因上述事项而承担任何罚款等行政处罚或遭受任何损失的，本人将无条件、全额补偿公司及其控股子公司由此受到的一切损失，并保证公司及其控股子公司的业务不会因上述社会保险费、住房公积金事宜而受到不利影响。 本人将督促公司及其控股子公司严格按照法律法规的规定规范公司用工，将劳务派遣用工总数保持在用工总数的 10% 以下；若公司及其控股子公司因劳动用工受到相关部门的行政处罚或遭受其他损失的，本人将全额补偿公司及其控股子公司因此遭受的损失。 本人将持续督促公司合法合规使用实习生，若公司因实习生使用相关事宜收到相关主管部门处罚、任何利益相关方以任何方式提出权利要求且该等要求获主管部门支持，本人将无条件全额承担公司因此而受到的任何补缴、处罚、赔偿、补偿或其他相关费用，确保公司不会因此遭受任何损失。	2024-11-22	长期	正常履行
	深圳壹连科技股份有限公司	其他承诺	本公司招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且本公司对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。	2024-11-22	长期	正常履行

	深圳壹连科技股份有限公司	其他承诺	本公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。 （1）在证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，本公司将启动赔偿投资者损失的相关工作。 （2）投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。 本公司将本着积极协商、切实保护投资者特别是中小投资者利益的原则，对投资者直接遭受、可测的经济损失，选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式进行赔偿。	2024-11-22	长期	正常履行
	程青峰;褚文博;丁华山;段林光;范伟雄;贺映红;黄晓亚;龙沁;孟琦;深圳市王星实业发展有限公司;田奔;田王星;郑梦远;卓祥宇;邹侨远	其他承诺	公司招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本企业/本人对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。	2024-11-22	长期	正常履行

	深圳市王星实业发展有限公司;田奔;田王星	其他承诺	公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本企业/本人将依法赔偿投资者损失。 （1）在证券监督管理部门或其他有权部门认定发行人的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，本企业/本人将启动包括股份回购在内的赔偿投资者损失的相关工作。 （2）投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。 本企业/本人将本着积极协商、切实保护投资者特别是中小投资者利益的原则，对投资者直接遭受、可测的经济损失，选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式进行赔偿。	2024-11-22	长期	正常履行
	程青峰;褚文博;丁华山;段林光;范伟雄;贺映红;黄晓亚;龙沁;孟琦;田奔;田王星;郑梦远;卓祥宇;邹侨远	其他承诺	在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，本人将启动赔偿投资者损失的相关工作。 投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。 本人将本着积极协商、切实保护投资者特别是中小投资者利益的原则，对投资者直接遭受、可测的经济损失，选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式进行赔偿。 本人承诺不因职位变更、离职等原因而放弃履行已作出的承诺。	2024-11-22	长期	正常履行

	深圳壹连科技股份有限公司	其他承诺	若本公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、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，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。 在证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司招股说明书存在对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，本公司将根据相关法律、法规、规章及公司章程的规定召开董事会，并提议召开股东大会，启动股份回购措施，回购价格为发行人首次公开发行股票时的发行价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）。	2024-11-22	长期	正常履行
	深圳市王星实业发展有限公司;田奔;田王星	其他承诺	若公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本企业/本人将依法回购首次公开发行的全部新股，且将依法购回已转让的原限售股份。 在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，本企业/本人将督促公司根据相关法律、法规、规章及公司章程的规定召开董事会，并提议召开股东大会，启动股份回购措施，回购价格为公司首次公开发行股票时的发行价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）。	2024-11-22	长期	正常履行

	程青峰;褚文博; 丁华山;段林光; 范伟雄;贺映红; 黄晓亚;龙沁;孟 琦;田奔;田王星; 郑梦远;卓祥宇; 邹侨远	其他承诺	若公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，并督促发行人依法回购本次发行的全部新股。如公司回购股份议案须经董事会决议通过，本人承诺就该等回购事宜在董事会中投赞成票（如适用）。	2024 -11- 22	长期	正常履行
	深圳壹连科技股份有限公司	其他承诺	发行人深圳壹连科技股份有限公司承诺：除招股说明书等已披露的申请文件外，公司不存在其他影响发行上市和投资者判断的重大事项。	2024 -11- 22	长期	正常履行
	田奔;田王星	其他承诺	如公司及其控股子公司因在发行上市之前所承租物业瑕疵（包括但不限于：承租物业未取得出租方有权出租的证明文件、租赁合同未办理租赁登记/备案手续、违法建筑等）而导致公司及其控股子公司未能继续承租该等物业或承受损失，在公司及其控股子公司未能获出租方补偿的情形下，本人将足额补偿公司及其控股子公司因此发生的罚款、费用。	2024 -11- 22	长期	正常履行

	田奔;田王星	其他承诺	本人将督促公司及其控股子公司为员工缴纳社会保险费用、住房公积金；若公司及其控股子公司未按照国家法律、法规的相关规定为其员工缴纳社会保险费及/或住房公积金而遭受员工索赔的，或社会保险费及/或住房公积金相关主管部门要求公司及其控股子公司为部分员工补缴首次公开发行前相应的社会保险费、住房公积金，或公司及其控股子公司因上述事项而承担任何罚款等行政处罚或遭受任何损失的，本人将无条件、全额补偿公司及其控股子公司由此受到的一切损失，并保证公司及其控股子公司的业务不会因上述社会保险费、住房公积金事宜而受到不利影响。 本人将督促公司及其控股子公司严格按照法律法规的规定规范公司用工，将劳务派遣用工总数保持在用工总数的 10% 以下；若公司及其控股子公司因劳动用工受到相关部门的行政处罚或遭受其他损失的，本人将全额补偿公司及其控股子公司因此遭受的损失。 本人将持续督促公司合法合规使用实习生，若公司因实习生使用相关事宜收到相关主管部门处罚、任何利益相关方以任何方式提出权利要求且该等要求获主管部门支持，本人将无条件全额承担公司因此而受到的任何补缴、处罚、赔偿、补偿或其他相关费用，确保公司不会因此遭受任何损失。	2024-11-22	长期	正常履行
	深圳壹连科技股份有限公司	其他承诺	本公司保证本次发行上市不存在任何欺诈发行的情形。 如公司本次发行不符合上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，在该等事实经有权机关最终认定后 5 个工作日内，本公司将依法启动购回首次公开发行全部新股的程序，购回价格根据相关法律法规确定。	2024-11-22	长期	正常履行

	深圳奔云投资有限公司;深圳侨友投资合伙企业(有限合伙);深圳市王星实业发展有限公司;厦门奔友投资合伙企业(有限合伙)	其他承诺	本企业保证本次发行上市不存在任何欺诈发行的情形。 如公司本次发行不符合上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,在该等事实经有权机关最终认定后5个工作日内,本公司将依法启动购回首次公开发行全部新股的程序,购回价格根据相关法律法规确定。	2024-11-22	长期	正常履行
	田奔;田王星	其他承诺	本人保证公司本次发行上市不存在任何欺诈发行的情形。 如公司本次发行不符合上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,在该等事实经有权机关最终认定后5个工作日内,本人将依法启动购回首次公开发行全部新股的程序,购回价格根据相关法律法规确定。	2024-11-22	长期	正常履行
	深圳壹连科技股份有限公司	其他承诺	本公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,本公司将依法赔偿投资者损失。 (1)在证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后30日内,本公司将启动赔偿投资者损失的相关工作。 (2)投资者损失根据与投资者协商确定的金额,或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。 本公司将本着积极协商、切实保护投资者特别是中小投资者利益的原则,对投资者直接遭受、可测的经济损失,选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式进行赔偿。	2024-11-22	长期	正常履行
	是					
承诺是否按时履行	不适用					
如承诺超期未履行的,						

应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	
---------------------------	--

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

☐适用 ☒不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

☒适用 ☐不适用

请参见本报告“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“30、重要会计政策和会计估计变更”。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒适用 ☐不适用

详见“第十节 财务报告”之“九、合并范围的变更”。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	120
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	蔡浩、甘进崇、陈超然
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	蔡浩 4 年、甘进崇 4 年、陈超然 4 年

是否改聘会计师事务所

☐是 ☒否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司聘请容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司内部控制进行审核并出具内部控制审计报告，费用为 20 万元，与年度财务审计费合计 120 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

☐适用 ☒不适用

十、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司及子公司未达到重大诉讼仲裁披露标准的其他诉讼仲裁案件涉案总金额为 453.60 万元，其中公司作为原告/申请人的涉案总金额为 451.61 万元，作为被告/被申请人的涉案总金额为 1.99 万元，截至报告期末尚未结案的涉案总金额为 453.60 万元，该等诉讼仲裁事项不会对公司的财务状况和持续经营能力构成重大不利影响。。

十二、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☒适用 ☐不适用

详见“第十节 财务报告”之“十四、关联方及关联交易”的相关情况。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

☒适用 ☐不适用

租赁情况说明

公司及子公司经营性租入资产主要为公司办公场地、厂房、及为公司职工提供宿舍、食堂等情况。本报告期内，公司及子公司共租赁房产 87 处，其中境内外办公室 9 处，厂房 24 处，员工宿舍 59 处，食堂 2 处，租赁费用共计 56,511,255.04 元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

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

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
宁德壹连电子有限公司			2022 年 11 月 24 日	812.68	连带责任保证			2022/11/18-2027/11/23	否	否
溧阳壹连电子有限公司			2023 年 10 月 18 日	10,582.66	连带责任保证			2023/9/27-2028/9/21	否	否
浙江壹连电子有限公司			2024 年 09 月 10 日	1,000	连带责任保证			2024/9/10-2025/9/10	否	否
浙江壹连电子有限公司			2024 年 05 月 23 日	500	连带责任保证			2024/5/23-2029/5/22	否	否
浙江壹连电子有限公司			2024 年 09 月 27 日	500	连带责任保证			2024/9/25-2025/9/25	否	否
			2024 年 11 月 18 日	500	连带责任保证			2024/9/25-2025/9/25	否	否
浙江壹连电子有限公司			2024 年 10 月 31 日	1,000	连带责任保证			2024/10/24-2025/10/22	否	否

			2024 年 11 月 29 日	350	连带责 任保证			2024/10/ 24- 2025/10/ 22	否	否
浙江壹 连电子 有限公 司			2024 年 03 月 26 日	200	连带责 任保证			2024/3/1 8- 2025/3/1 8	是	否
			2024 年 05 月 07 日	800	连带责 任保证			2024/3/1 8- 2025/3/1 8	是	否
报告期内审批对子 公司担保额度合计 （B1）		44,850		报告期内对子公司 担保实际发生额合 计（B2）		16,245.34				
报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计（B3）		44,850		报告期末对子公司 实际担保余额合计 （B4）		15,245.34				
子公司对子公司的担保情况										
担保对 象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额 度	实际发生 日期	实际担 保金额	担保类 型	担保物 （如 有）	反担保 情况 （如 有）	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
溧阳壹 连电子 有限公 司			2023 年 10 月 18 日	10,582.6 6	连带责 任保证			2023/9/2 7- 2028/9/2 1	否	否
报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计（C3）		32,000		报告期末对子公司 实际担保余额合计 （C4）		10,528.66				
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保 额度合计 （A1+B1+C1）		44,850		报告期内担保实际 发生额合计 （A2+B2+C2）		16,245.34				
报告期末已审批的 担保额度合计 （A3+B3+C3）		44,850		报告期末实际担保 余额合计 （A4+B4+C4）		15,245.34				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净 资产的比例				6.50%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保 的余额（D）				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担 保对象提供的债务担保余额（E）				14,432.66						
担保总额超过净资产 50%部分的金额 （F）				0						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				14,432.66						
对未到期担保合同，报告期内发生担保责 任或有证据表明有可能承担连带清偿责任 的情况说明（如有）				不适用						
违反规定程序对外提供担保的说明（如 有）				不适用						

注：子公司对子公司的担保额度 32,000 万元、子公司报告期末实际担保余额合计 15,245.34 万元，均包含在公司对子公司的担保情况内。

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	143,150	0	0	0
银行理财产品	募集资金	80,000	0	0	0
合计		223,150	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

(2) 委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	48,966,129	100.00%	3,301,698				3,301,698	52,267,827	80.05%
1、国家持股									
2、国有法人持股			686,789				686,789	686,789	1.05%
3、其他内资持股	48,966,129	100.00%	2,613,454				2,613,454	51,579,583	78.99%
其中：境内法人持股	27,727,882	56.63%	275,101				275,101	28,002,983	42.89%
境内自然人持股	21,238,247	43.37%	1,195				1,195	21,239,442	32.53%
基金理财产品等			2,337,158				2,337,158	2,337,158	3.58%
4、外资持股			1,455				1,455	1,455	0.00%
其中：境外法人持股			1,455				1,455	1,455	0.00%
境外自然人持股									
二、无限售条件股份			13,028,302				13,028,302	13,028,302	19.95%
1、人民币普通股			13,028,302				13,028,302	13,028,302	19.95%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	48,966,129	100.00%	16,330,000				16,330,000	65,296,129	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意深圳壹连科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕1107号）同意注册，并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股股票数量 16,330,000 股，总股本由 48,966,129 股增加至 65,296,129 股。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

经中国证券监督管理委员会出具的《关于同意深圳壹连科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕1107号）同意注册，并经深圳证券交易所同意公司首次公开发行人民币普通股股票数量 16,330,000 股，股票简称“壹连科技”，股票代码“301631”。

股份变动的过户情况

☒适用 ☐不适用

公司全部股份已于 2024 年 11 月 18 日完成新股初始登记，登记数量为 65,296,129 股，其中无限售条件的股份为 13,028,302 股，有限售条件的股份为 52,267,827 股。

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

☒适用 ☐不适用

详见本报告“第七节 股份变动及股东情况”及“第十节 财务报告”相关部分。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
深圳市王星实业发展有限公司	17,824,169			17,824,169	首发前限售股	2027-11-22
田王星	12,000,000			12,000,000		
田奔	5,000,000			5,000,000		
卓祥宇	2,000,000			2,000,000		2025-11-22
	231,530			231,530		2027-11-22
深圳侨友投资合伙企业（有限合伙）	2,160,000			2,160,000		2027-11-22
程青峰	1,000,000			1,000,000		2025-11-22
	1,006,717			1,006,717		2027-11-22
深圳奔云投资有限公司	1,871,214			1,871,214		2027-11-22
厦门奔友投资合伙企业（有限合伙）	1,020,000			1,020,000		2027-11-22
长江晨道（湖北）新能源产业投资合伙企业（有限合伙）	4,411,363			4,411,363		2025-11-22
宁波梅山保税港区超兴创业投资合伙企业（有限合伙）	441,136			441,136		2025-11-22
招商资管壹连科技员工参与创业板战略配售集合资产管理计划	0	1,633,000		1,633,000	首发战略配售股	2025-11-22
南方工业资产管理有限责任公司	0	685,025		685,025		2025-11-22
宁德东侨国有资产投资建设有限公司	0	274,010		274,010		2025-11-22
网下发行限售股份	0	709,663		709,663	首发后限售股	2025-5-22
合计	48,966,129	3,301,698		52,267,827	--	

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☒适用 ☐不适用

股票及其 衍生证券 名称	发行日期	发行价格 （或利 率）	发行数量	上市日期	获准上市 交易数量	交易终止 日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普 通股	2024 年 11 月 08 日	72.99	16,330,000	2024 年 11 月 22 日	16,330,000		巨潮资讯 网 (http://www.cninfo.com.cn)《首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》	2024 年 11 月 21 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意深圳壹连科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕1107 号），并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股股票 16,330,000 股，发行价格为人民币 72.99 元/股，每股面值人民币 1 元。本次募集资金总额为人民币 1,191,926,700.00 元，扣除发行费用后，实际募集资金净额为人民币 1,080,634,981.59 元。2024 年 11 月 22 日，公司在深圳证券交易所创业板上市。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☒适用 ☐不适用

详见本报告“第七节 股份变动及股东情况”及“第十节 财务报告”相关部分。

3、现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普 通股股东 总数	18,967	年度报 告披露 日前上 一月末 普通股 股东总	16,619	报告期 末表决 权恢复 的优先 股股东 总数（如	0	年度报 告披露 日前上 一月末 表决权 恢复的 优先股	0	持有特 别表决 权股份 的股东 总数（如	0
---------------------	--------	--	--------	---	---	---	---	----------------------------------	---

		数		有) (参见 注 9)		股东总 数 (如 有) (参见 注 9)		有)	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况 (不含通过转融通出借股份)									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
深圳市王星实业发展有限公司	境内非国有法人	27.30%	17,824,169		17,824,169		不适用		0
田王星	境内自然人	18.38%	12,000,000		12,000,000		不适用		0
田奔	境内自然人	7.66%	5,000,000		5,000,000		不适用		0
长江晨道 (湖北) 新能源产业投资合伙企业 (有限合伙)	境内非国有法人	6.76%	4,411,363		4,411,363		不适用		0
卓祥宇	境内自然人	3.42%	2,231,530		2,231,530		不适用		0
深圳侨友投资合伙企业 (有限合伙)	境内非国有法人	3.31%	2,160,000		2,160,000		不适用		0
程青峰	境内自然人	3.07%	2,006,717		2,006,717		不适用		0
深圳奔云投资有限公司	境内非国有法人	2.87%	1,871,214		1,871,214		不适用		0
招商证券资管一招商银行一招商资管壹连科技员工参与创业板战略配售集合资产管理计划	其他	2.50%	1,633,000	1,633,000	1,633,000		不适用		0
厦门奔友投资	境内非国有法人	1.56%	1,020,000		1,020,000		不适用		0

合伙企业（有限合伙）	人							
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	公司首次公开发行新股 16,330,000 股，其中向招商证券资管—招商银行—招商资管壹连科技员工参与创业板战略配售集合资产管理计划发行新股 1,633,000 股，持股比例为 2.50%。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司股东田王星、田奔系父子关系，为公司的实际控制人；王星实业、深圳奔云系田王星、田奔控制的企业；深圳侨友、厦门奔友系公司员工持股平台，田奔为执行事务合伙人；综上所述，王星实业、深圳奔云、深圳侨友、厦门奔友均属于实际控制人田王星、田奔的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	79,894	人民币普通股	79,894					
李勃	77,100	人民币普通股	77,100					
余永红	73,900	人民币普通股	73,900					
高盛公司有限责任公司	72,942	人民币普通股	72,942					
王振国	68,836	人民币普通股	68,836					
徐海燕	66,607	人民币普通股	66,607					
陶婷婷	64,189	人民币普通股	64,189					
周松永	63,700	人民币普通股	63,700					
赵懋	63,700	人民币普通股	63,700					
汪胜	62,597	人民币普通股	62,597					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	不适用							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司股东陶婷婷通过普通证券账户持有 0 股，通过中国银行证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 64,189 股，合计持有 64,189 股;股东赵懋通过普通证券账户持有 0 股，通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 63,700 股，合计持有 63,700 股；股东汪胜通过普通证券账户持有 0 股，通过国金证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 62,597 股，合计持有 62,597 股。							

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

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

☐是 ☒否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
深圳市王星实业发展有限公司	张莉玘	1991 年 11 月 26 日	91440300279413469U	物业租赁
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

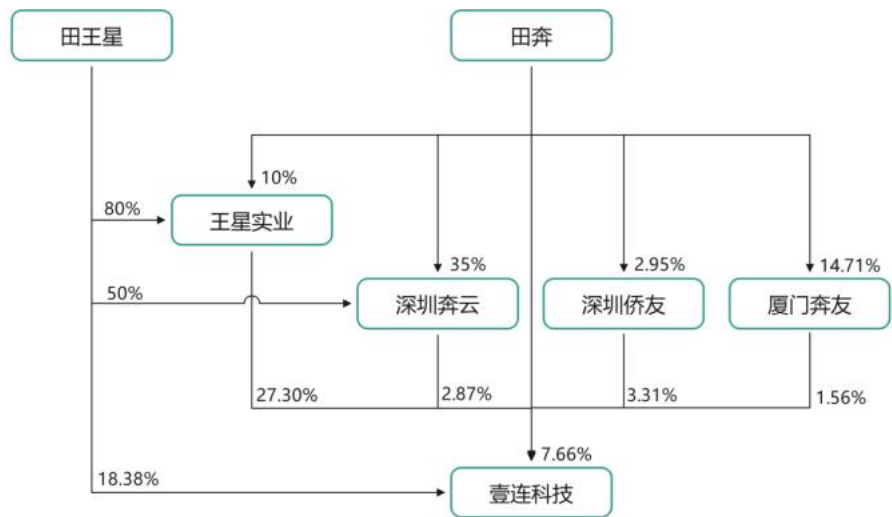
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
田王星	本人	中国	否
田奔	本人	中国	否
深圳市王星实业发展有限公司	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
深圳侨友合伙企业（有限合伙）	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
深圳奔云投资有限公司	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
厦门奔友投资合伙企业（有限合伙）	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	田王星担任公司董事长；田奔担任公司董事、总经理		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☒适用 ☐不适用

具体详见本报告“第六节重要事项”的“一、承诺事项履行情况”。

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 17 日
审计机构名称	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	容诚审字[2025]518Z0012 号
注册会计师姓名	蔡浩、甘进崇、陈超然

审计报告正文

深圳壹连科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳壹连科技股份有限公司（以下简称壹连科技）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了壹连科技 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于壹连科技，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1、事项描述

参见财务报表附注“五、25 收入确认原则和计量方法”和附注“七、37 营业收入和营业成本”的披露。

壹连科技主要从事电连接组件的研发、生产及销售，2024 年度壹连科技营业收入金额为 390,506.90 万元。

由于营业收入是壹连科技的关键业绩指标，从而存在壹连科技管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，且为利润表重要组成项目，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

（1）了解、评价和测试与收入确认相关的内部控制的设计和运行的有效性；

（2）检查销售合同，识别与风险和报酬转移或者控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

- (3) 对收入和成本执行分析性程序，分析各期收入、成本、毛利率是否异常；
- (4) 对营业收入、应收账款进行函证，以检查收入发生的真实性；
- (5) 检查与收入发生的相关单据，包括销售订单、送货单、对账单、发票、出口业务提单、报关单、银行流水等单据；
- (6) 登录重大客户的采购系统，获取并核对客户的采购入库数据与账面数据是否一致；
- (7) 对收入确认进行截止性测试，检查收入的确认是否存在跨期。

通过实施以上程序，我们未发现收入确认存在异常。

(二) 存货真实性与计价分摊的准确性

1、事项描述

参见财务报表附注“五、12 存货”和附注“七、8 存货”的披露。

截至 2024 年 12 月 31 日，壹连科技存货账面价值金额为 69,001.43 万元，占流动资产的比例为 18.59%，金额重大，我们将存货的真实性与计价分摊的准确性确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对存货的真实性和计价分摊的准确性实施的相关程序主要包括：

- (1) 了解、评价并测试对与存货管理和存货减值相关的内部控制的设计和运行的有效性；
- (2) 获取期末存货明细表，对比分析存货的变动情况，向管理层了解存货变动的原因；
- (3) 对存货实施监盘，检查原材料、库存商品、在产品、发出商品的数量以及规格、状态，并关注是否存在相关残次、呆滞物料；
- (4) 对发出商品进行函证；
- (5) 检查发出商品对应项目的合同、送货单、签收单、物流台账、预收款的银行回单等；
- (6) 对原材料、在产品、发出商品、库存商品进行减值测试；
- (7) 检查存货的 BOM 表，重新测算存货的成本归集和费用分摊，并对存货的单位成本进行计价测试。

通过实施以上程序，我们未发现存货的真实性和计价分摊的准确性存在异常。

(三) 应收账款的确认及坏账准备的计提

1、事项描述

参见财务报表附注“五、10 金融工具”和附注“七、3 应收账款”的披露。

截至 2024 年 12 月 31 日，壹连科技应收账款账面价值金额为 113,365.29 万元，占流动资产的比例为 30.54%，金额重大，我们将应收账款的确认及坏账准备的计提确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款的确认及坏账准备的计提实施的相关程序主要包括：

- (1) 获取公司与应收账款管理相关的制度，了解公司销售与收款业务的内部控制制度建立与实施情况，对内部控制的有效性进行测试；
- (2) 查阅主要客户的工商信息等公开资料，关注客户的实际控制人与公司是否存在关联方关系，了解客户的经营状态及是否存在经营风险；

(3) 获取期末应收账款明细账，检查账龄划分的准确性，并结合其他往来项目的明细余额，检查有无同一客户多处挂账、异常余额或与销售无关的其他款项；

(4) 复核应收账款借方累计发生额与主营业务收入是否配比，并检查当期应收账款借方发生额与销售收入的一致性；

(5) 复核应收账款贷方累计发生额与货币资金、应收票据等科目借方发生额是否配比；

(6) 对重要客户的应收账款进行函证，以检查应收账款的存在性；

(7) 针对大额应收账款，检查资产负债表日后回款情况，核查应收账款的真实性；

(8) 计算应收账款周转率、应收账款周转天数等指标，并与历史年度指标、同行业同期相关指标进行对比分析，分析是否存在重大异常；

(9) 检查银行存款及银行借款等询证函的回函、借款协议和其他文件，查验应收账款是否存在被质押或出售的情形；

(10) 评估报告期各期坏账政策是否一致，并复核管理层按照预期信用损失率计提的坏账准备，评估其坏账准备计提是否充分。

通过实施以上程序，我们未发现应收账款的确认及坏账准备的计提存在异常。

四、其他信息

壹连科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括壹连科技 2024 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

壹连科技管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估壹连科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算壹连科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督壹连科技的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对壹连科技持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致壹连科技不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (6) 就壹连科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳壹连科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,390,667,116.62	130,576,380.06
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	99,855,053.45	57,449,173.04
应收账款	1,133,652,884.51	940,514,314.65
应收款项融资	345,322,208.58	270,023,854.55
预付款项	1,614,318.38	822,980.84
应收保费		
应收分保账款		

应收分保合同准备金		
其他应收款	38,782,914.53	17,162,069.41
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	690,014,340.11	524,219,059.66
其中：数据资源		
合同资产	684,392.33	819,735.47
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	11,585,128.64	4,837,356.09
流动资产合计	3,712,178,357.15	1,946,424,923.77
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	28,087,373.69	27,861,276.81
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	520,485,515.49	209,610,735.49
在建工程	169,019,544.85	203,955,816.70
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	181,157,490.37	142,568,477.23
无形资产	50,450,847.29	49,298,852.62
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	32,140,054.20	29,143,201.83
递延所得税资产	88,366,750.09	62,543,880.63
其他非流动资产	39,618,446.63	3,412,092.20
非流动资产合计	1,109,326,022.61	728,394,333.51
资产总计	4,821,504,379.76	2,674,819,257.28
流动负债：		
短期借款	145,748,380.41	60,956,253.27
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	258,767,349.70	57,214,731.35
应付账款	1,497,610,094.76	1,124,806,190.86
预收款项		
合同负债	4,626,990.28	2,425,673.99
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	76,781,602.30	56,597,103.16
应交税费	42,186,907.66	35,644,817.91
其他应付款	13,238,040.68	5,887,959.27
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	47,191,218.06	71,288,710.81
其他流动负债	83,474.99	120,246.05
流动负债合计	2,086,234,058.84	1,414,941,686.67
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	102,508,390.82	55,098,171.46
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	150,897,128.72	110,802,197.60
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	48,755,529.17	6,200,711.16
递延所得税负债	74,430,254.97	59,782,206.17
其他非流动负债		
非流动负债合计	376,591,303.68	231,883,286.39
负债合计	2,462,825,362.52	1,646,824,973.06
所有者权益：		
股本	65,296,129.00	48,966,129.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,235,037,492.19	163,229,258.08
减：库存股		
其他综合收益	-273,566.67	0.00
专项储备	17,924,636.58	9,026,945.87
盈余公积	108,862,846.67	91,090,629.06
一般风险准备		

未分配利润	916,931,072.41	701,574,549.70
归属于母公司所有者权益合计	2,343,778,610.18	1,013,887,511.71
少数股东权益	14,900,407.06	14,106,772.51
所有者权益合计	2,358,679,017.24	1,027,994,284.22
负债和所有者权益总计	4,821,504,379.76	2,674,819,257.28

法定代表人：田奔

主管会计工作负责人：邹侨远

会计机构负责人：杨媛媛

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,296,306,513.63	75,954,537.97
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	53,646,059.04	3,736,998.90
应收账款	537,394,985.54	370,361,948.07
应收款项融资	97,259,225.79	109,803,676.94
预付款项	1,078,609.58	702,851.17
其他应收款	2,961,803.46	2,142,060.57
其中：应收利息		
应收股利		
存货	186,642,910.81	167,182,869.04
其中：数据资源		
合同资产	684,392.33	772,235.47
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	47,365.41	410,487.55
流动资产合计	2,176,021,865.59	731,067,665.68
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	338,789,444.71	288,923,164.62
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	47,253,396.02	44,844,308.90
在建工程	2,448,221.32	1,283,176.80
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	56,442,387.24	69,575,711.39
无形资产	6,184,015.84	6,311,238.25

其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,995,713.47	2,055,386.95
递延所得税资产	20,335,194.30	23,074,190.62
其他非流动资产	8,988,246.85	2,000,249.57
非流动资产合计	482,436,619.75	438,067,427.10
资产总计	2,658,458,485.34	1,169,135,092.78
流动负债：		
短期借款	33,394,904.73	28,014,444.44
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	271,585,967.81	13,962,115.95
应付账款	408,429,822.87	335,386,222.87
预收款项		
合同负债	4,585,029.26	2,052,941.00
应付职工薪酬	38,523,965.88	28,049,748.83
应交税费	7,726,608.97	13,415,578.40
其他应付款	6,648,100.35	2,349,937.12
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	13,689,801.77	47,908,196.82
其他流动负债	78,020.06	71,790.76
流动负债合计	784,662,221.70	471,210,976.19
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	48,143,774.73	61,253,440.11
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	3,839,162.75	1,932,730.39
递延所得税负债	14,674,742.64	16,451,720.06
其他非流动负债		
非流动负债合计	66,657,680.12	79,637,890.56
负债合计	851,319,901.82	550,848,866.75
所有者权益：		
股本	65,296,129.00	48,966,129.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,295,569,117.49	223,760,883.38
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	6,283,970.52	3,260,402.25
盈余公积	82,083,782.95	64,311,565.34
未分配利润	357,905,583.56	277,987,246.06
所有者权益合计	1,807,138,583.52	618,286,226.03
负债和所有者权益总计	2,658,458,485.34	1,169,135,092.78

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	3,905,068,974.57	3,074,555,477.01
其中：营业收入	3,905,068,974.57	3,074,555,477.01
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,625,115,888.18	2,739,668,993.75
其中：营业成本	3,282,732,777.42	2,492,160,157.56
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	15,508,722.20	14,251,144.48
销售费用	43,763,506.46	36,841,027.06
管理费用	129,063,139.87	78,695,738.01
研发费用	144,080,110.04	108,171,751.87
财务费用	9,967,632.19	9,549,174.77
其中：利息费用	12,287,873.53	10,734,350.16
利息收入	2,094,923.36	1,006,694.92
加：其他收益	26,453,583.89	17,723,186.10
投资收益（损失以“-”号填列）	-3,396,247.96	-11,182,790.49
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,346,096.88	-5,209,508.37
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-6,638,527.51	-6,461,107.42
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”		

号填列)		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-12,148,385.45	-1,040,144.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,381,797.92	-32,269,885.93
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-461,544.32	178,374.49
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	284,018,694.63	308,295,223.07
加：营业外收入	2,554,995.95	2,867,651.45
减：营业外支出	1,121,911.23	2,716,436.25
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	285,451,779.35	308,446,438.27
减：所得税费用	51,499,120.57	53,393,473.27
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	233,952,658.78	255,052,965.00
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	233,952,658.78	255,052,965.00
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	233,128,740.32	259,892,784.00
2.少数股东损益	823,918.46	-4,839,819.00
六、其他综合收益的税后净额	-273,566.67	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-273,566.67	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-273,566.67	
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	-273,566.67	
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	233,679,092.11	255,052,965.00
归属于母公司所有者的综合收益总	232,855,173.65	259,892,784.00

额		
归属于少数股东的综合收益总额	823,918.46	-4,839,819.00
八、每股收益		
（一）基本每股收益	4.63	5.31
（二）稀释每股收益	4.63	5.31

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。
法定代表人：田奔
会计机构负责人：杨媛媛

主管会计工作负责人：邹侨远

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	1,436,737,255.00	1,184,981,394.52
减：营业成本	1,203,705,548.05	973,190,481.91
税金及附加	5,891,035.52	5,924,506.24
销售费用	17,113,175.55	14,625,589.83
管理费用	56,367,484.24	36,964,684.71
研发费用	56,072,030.23	45,475,222.49
财务费用	2,364,283.45	5,757,576.08
其中：利息费用	4,535,246.79	6,529,882.67
利息收入	1,850,143.65	537,054.15
加：其他收益	9,809,620.25	9,486,325.55
投资收益（损失以“－”号填列）	-104,265.78	-6,365,558.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,346,096.88	-5,209,508.37
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）	-2,608,075.83	-1,625,734.60
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-952,363.76	-6,313,522.40
资产减值损失（损失以“－”号填列）	2,411,427.50	-22,777,374.16
资产处置收益（损失以“－”号填列）	17,671.14	0.00
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	106,405,787.31	77,073,203.97
加：营业外收入	1,259,676.29	2,159,458.38
减：营业外支出	283,021.29	1,288,044.46
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	107,382,442.31	77,944,617.89
减：所得税费用	9,691,887.20	6,967,571.02
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	97,690,555.11	70,977,046.87
（一）持续经营净利润（净亏损以	97,690,555.11	70,977,046.87

“一”号填列)		
(二) 终止经营净利润(净亏损以“一”号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	97,690,555.11	70,977,046.87
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,940,530,099.06	1,579,340,524.51
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	1,719,567.11	1,405,453.37
收到其他与经营活动有关的现金	71,571,934.82	26,618,597.09
经营活动现金流入小计	2,013,821,600.99	1,607,364,574.97
购买商品、接受劳务支付的现金	695,127,227.16	591,677,221.33
客户贷款及垫款净增加额		

存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	560,277,054.24	436,876,475.47
支付的各项税费	160,541,708.28	154,133,665.77
支付其他与经营活动有关的现金	153,980,767.39	100,807,259.73
经营活动现金流出小计	1,569,926,757.07	1,283,494,622.30
经营活动产生的现金流量净额	443,894,843.92	323,869,952.67
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	0.00
取得投资收益收到的现金	3,043,671.58	487,825.30
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,147,350.93	761,507.20
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	
收到其他与投资活动有关的现金	2,244,000,000.00	400,100,000.00
投资活动现金流入小计	2,251,191,022.51	401,349,332.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	287,189,304.56	238,684,103.17
投资支付的现金	0.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	
支付其他与投资活动有关的现金	2,231,500,000.00	412,600,000.00
投资活动现金流出小计	2,518,689,304.56	651,284,103.17
投资活动产生的现金流量净额	-267,498,282.05	-249,934,770.67
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,109,479,056.13	0.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	113,155,234.81	185,753,009.36
收到其他与筹资活动有关的现金	72,991,491.38	26,609,104.74
筹资活动现金流入小计	1,295,625,782.32	212,362,114.10
偿还债务支付的现金	84,173,767.18	180,857,922.42
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,995,145.89	4,448,856.43
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	131,626,583.56	43,516,592.07
筹资活动现金流出小计	220,795,496.63	228,823,370.92
筹资活动产生的现金流量净额	1,074,830,285.69	-16,461,256.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	334,322.97	221,771.48
五、现金及现金等价物净增加额	1,251,561,170.53	57,695,696.66
加：期初现金及现金等价物余额	93,260,107.26	35,564,410.60
六、期末现金及现金等价物余额	1,344,821,277.79	93,260,107.26

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	950,671,762.47	818,474,273.08
收到的税费返还	0.00	
收到其他与经营活动有关的现金	11,811,183.34	7,690,817.82
经营活动现金流入小计	962,482,945.81	826,165,090.90
购买商品、接受劳务支付的现金	345,301,556.63	388,284,150.47
支付给职工以及为职工支付的现金	272,697,389.68	226,055,823.98
支付的各项税费	54,639,797.78	47,368,052.49
支付其他与经营活动有关的现金	43,364,470.24	27,406,881.81
经营活动现金流出小计	716,003,214.33	689,114,908.75
经营活动产生的现金流量净额	246,479,731.48	137,050,182.15
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	2,305,202.08	469,684.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	51,868.91	57,898.22
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	
收到其他与投资活动有关的现金	1,748,000,000.00	380,100,000.00
投资活动现金流入小计	1,750,357,070.99	380,627,582.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20,902,586.74	17,672,714.91
投资支付的现金	48,949,799.99	8,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	
支付其他与投资活动有关的现金	1,735,500,000.00	392,600,000.00
投资活动现金流出小计	1,805,352,386.73	418,772,714.91
投资活动产生的现金流量净额	-54,995,315.74	-38,145,132.00
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,109,479,056.13	
取得借款收到的现金	0.00	110,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	45,389,189.55	
筹资活动现金流入小计	1,154,868,245.68	110,000,000.00
偿还债务支付的现金	62,650,000.00	140,350,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,444,600.82	2,640,383.35
支付其他与筹资活动有关的现金	89,792,177.60	16,166,162.10
筹资活动现金流出小计	153,886,778.42	159,156,545.45
筹资活动产生的现金流量净额	1,000,981,467.26	-49,156,545.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	409,552.75	170,001.70
五、现金及现金等价物净增加额	1,192,875,435.75	49,918,506.40
加：期初现金及现金等价物余额	62,624,267.78	12,705,761.38
六、期末现金及现金等价物余额	1,255,499,703.53	62,624,267.78

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度												
	归属于母公司所有者权益											少数股 东权益	所 有 者 权 益 合 计
	股本	其他权益 工具	资 本 公 积	减 :	其 他 综 合	专项储 备	盈余公 积	一 般	未 分 配 利润	其 他	小计		

		优 先 股	永 续 债	其 他		库 存 股	收 益			风 险 准 备					
一、上年期末余额	48,966,129.00				163,229,258.08			9,026,945.87	91,090,629.06		701,574,549.70		1,013,887,511.71	14,106,772.51	1,027,994,284.22
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	48,966,129.00				163,229,258.08			9,026,945.87	91,090,629.06		701,574,549.70		1,013,887,511.71	14,106,772.51	1,027,994,284.22
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	16,330,000.00				1,071,808,234.11		-273,566.67	8,897,690.71	17,772,217.61		215,356,522.71		1,329,891,098.47	793,634.55	1,330,684,733.02
（一）综合收益总额							-273,566.67				233,128,740.32		232,855,173.65	823,918.46	233,679,092.11
（二）所有者投入和减少资本	16,330,000.00				1,071,808,234.11								1,088,138,234.11		1,088,138,234.11
1. 所	16,33				1,066,19								1,082,52		1,082,52

有 者 投 入 的 普 通 股	0,000. 00				1,774.04							1,774.04		1,774.04
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					5,616,46 0.07							5,616,46 0.07		5,616,46 0.07
4. 其 他														
（ 三 ） 利 润 分 配								17,772, 217.61		- 17,772, 217.61				
1. 提 取 盈 余 公 积								17,772, 217.61		- 17,772, 217.61				
2. 提 取 一 般 风 险 准 备														
3. 对 所 有 者 （ 或 股 东 ） 的 分 配														
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							8,897,690.71					8,897,690.71	-30,283.91	8,867,406.80
1. 本期提取							12,945,499.92					12,945,499.92	401,962.43	13,347,462.35
2. 本期使用							4,047,809.21					4,047,809.21	432,246.34	4,480,055.55
（六）其他												0.00	0.00	0.00
四、本期末余额	65,296,129.00				1,235,037,492.19	-273,566.67	17,924,636.58	108,862,846.67		916,931,072.41		2,343,778,610.18	14,900,407.06	2,358,679,017.24
上期金额														
单位：元														

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少 数 股 东 权益	所 有 者 权 益 合 计	
	股本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上 年 期 末 余 额	48,966,129.00				159,844,511.70			196,082.16	83,992,924.37		449,154,979.12		742,154,626.35	18,971,337.42	761,125,963.77
加：会 计 政 策 变 更											-375,508.73		-375,508.73	-147,029.05	-522,537.78
前 期 差 错 更 正											0.00				
其他											0.00				

二、本年初余额	48,966,129.00			159,844,511.70			196,082.16	83,992,924.37		448,779,470.39		741,779,117.62	18,824,308.37	760,603,425.99
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）				3,384,746.38			8,830,863.71	7,097,704.69		252,795,079.31		272,108,394.09	-4,717,535.86	267,390,858.23
（一）综合收益总额										259,892,784.00		259,892,784.00	-4,839,819.00	255,052,965.00
（二）所有者投入和减少资本				3,384,746.38								3,384,746.38		3,384,746.38
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				3,384,746.38								3,384,746.38		3,384,746.38

的 金 额															
4. 其 他															
（ 三 ） 利 润 分 配								7,097,7 04.69	- 7,097, 704.69						
1. 提 取 盈 余 公 积								7,097,7 04.69	- 7,097, 704.69						
2. 提 取 一 般 风 险 准 备															
3. 对 所 有 者 （ 或 股 东 ） 的 分 配															
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							8,830,8 63.71					8,830,8 63.71	122,2 83.14	8,953,14 6.85	
1. 本 期 提 取							11,205, 443.39					11,205, 443.39	283,9 87.51	11,489,4 30.90	
2. 本 期 使 用							2,374,5 79.68					2,374,5 79.68	161,7 04.37	2,536,28 4.05	
(六) 其 他															
四、 本 期 末 余 额	48,96 6,129. 00				163,229 ,258.08		9,026,9 45.87	91,090, 629.06		701,57 4,549. 70		1,013,8 87,511. 71	14,10 6,772. 51	1,027,99 4,284.22	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	48,966,129.00				223,760,883.38			3,260,402.25	64,311,565.34	277,987,246.06		618,286,226.03
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	48,966,129.00				223,760,883.38			3,260,402.25	64,311,565.34	277,987,246.06		618,286,226.03

三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “—” 号填 列）	16,330,000. 00				1,071,808,234 .11			3,023,568. 27	17,772,217. 61	79,918,337. 50		1,188,852,357 .49
（一）综 合收 益总 额										97,690,555. 11		97,690,555.11
（二）所 有者 投入 和减 少资 本	16,330,000. 00				1,071,808,234 .11							1,088,138,234 .11
1. 所有 者投 入的 普通 股	16,330,000. 00				1,066,191,774 .04							1,082,521,774 .04
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					5,616,460.07						5,616,460.07
4. 其他											
（三） 利 润分 配								17,772,217.61	- 17,772,217.61		
1. 提取 盈余 公积								17,772,217.61	- 17,772,217.61		
2. 对所 有者 （或 股 东） 的分 配											
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							3,023,568. 27					3,023,568.27
1. 本期 提取							3,530,165. 73					3,530,165.73
2. 本期 使用							506,597.4 6					506,597.46
（六） 其他												
四、 本期 期末 余额	65,296,129. 00				1,295,569,117 .49		6,283,970. 52	82,083,782. 95	357,905,583 .56			1,807,138,583 .52

上期金额
单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	48,966,129.00				220,376,137.00			99,272.04	57,213,860.65	214,107,903.88		540,763,302.57
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	48,966,129.00				220,376,137.00			99,272.04	57,213,860.65	214,107,903.88		540,763,302.57
三、本期增减变动金额					3,384,746.38			3,161,130.21	7,097,704.69	63,879,342.18		77,522,923.46

（减少以“—”号填列）											
（一）综合收益总额									70,977,046.87		70,977,046.87
（二）所有者投入和减少资本					3,384,746.38						3,384,746.38
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					3,384,746.38						3,384,746.38

权益 的金 额											
4. 其 他											
（三） 利 润分 配								7,097,704.6 9	- 7,097,704.69		
1. 提 取盈 余公 积								7,097,704.6 9	- 7,097,704.69		
2. 对 所有 者 （或 股 东） 的分 配											
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											

益											
6. 其他											
（五）专项储备							3,161,130.21				3,161,130.21
1. 本期提取							3,686,741.75				3,686,741.75
2. 本期使用							525,611.54				525,611.54
（六）其他											
四、本期期末余额	48,966,129.00				223,760,883.38		3,260,402.25	64,311,565.34	277,987,246.06		618,286,226.03

三、公司基本情况

深圳壹连科技股份有限公司（以下简称公司、本公司或壹连科技），前身为深圳侨云科技股份有限公司（以下简称侨云科技），于 2011 年 12 月 7 日在广东省深圳市市场监督管理局办理工商登记，设立时注册资本为 1,000.00 万元。经过历次工商变更，截至 2024 年 12 月 31 日，公司注册资本为 6,529.61 万元。

公司经营地址：深圳市宝安区燕罗街道燕川社区大华路 1 号 A 栋厂房 301-501，B 栋 501，公司法定代表人：田奔。

本公司经营范围：经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。动力电池精密连接组件、新能源汽车高低压线束、各类电连接元器件、电控系统组件的研制、开发、设计、生产和销售。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 17 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

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、所有者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

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外子公司按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

项目	重要性标准
重要的预付款项	单笔金额达到资产总额的 0.2%以上
重要的其他应收款	单笔金额达到资产总额的 0.2%以上
重要的在建工程	单个项目期末金额达到资产总额的 0.2%以上
重要的应付账款	单笔金额达到资产总额的 0.2%以上
重要的合同负债	单笔金额达到资产总额的 0.2%以上
重要的其他应付款	单笔金额达到资产总额的 0.2%以上
重要的非全资子公司	总资产超过 1 亿元的非全资子公司
重要的联营企业	总资产超过 1 亿元或持股超过 40%的联营企业
重要承诺事项	总金额超过 1 亿元的承诺事项

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、7（5）。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、7（5）。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

（4）合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（5）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，购买日之前持有的被购买方股权被指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值与其账面价值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以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是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。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对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，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金

融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变

动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

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

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

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

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

A.应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内款项

应收账款组合 2 应收其他款项

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收合并范围内款项

其他应收款组合 2 应收其他款项

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

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 应收票据

应收款项融资组合 2 应收账款

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

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 未到期质保金

合同资产组合 2 其他

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：

项 目	账龄计算方法
应收票据	先进先出法
应收账款	先进先出法
预付款项	先进先出法
其他应收款	保证金及押金按照支付时间计算账龄
	其他款项按照先进先出法计算账龄

②具有较低的信用风险

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

③信用风险显著增加

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

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

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

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

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

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

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

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

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）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：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原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根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本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；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注五、11。

11、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

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

12、存货

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等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。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

13、合同资产及合同负债

本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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、10。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

14、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

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

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

15、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

（2）初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B.以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业的投资，计提资产减值的方法见本附注五、20。

16、固定资产

（1） 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

（2） 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20 年	5	4.75
机器设备	年限平均法	3-10 年	5	9.50-31.67
运输工具	年限平均法	4-5 年	5	19.00-23.75
电子设备及其他	年限平均法	3-10 年	5	9.50-31.67

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

17、在建工程

- （1）在建工程以立项项目分类核算。
- （2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类 别	转固标准和时点
房屋及建筑物	（1）主体建设工程及配套工程已实质上完工； （2）建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收； （3）经消防、国土、规划等外部部门验收； （4）建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	（1）相关设备及其他配套设施已安装完毕； （2）设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行； （3）生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品； （4）设备经过资产管理人员和使用人员验收。

18、借款费用

- （1）借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- 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状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

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

19、无形资产

（1）无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

（2）无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	30-50 年	法定使用权
计算机软件	3-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

（3） 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、材料及模具费用、维修及鉴定费用、折旧摊销费用及其他费用等。

（4） 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

（5） 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.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；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

D.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；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

20、长期资产减值

对子公司、联营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

21、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

22、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

（2）离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

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做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司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，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

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

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

（a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

（b）计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

①企业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企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.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。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

23、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

24、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付为以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

以权益结算的股份支付：

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

（5）股份支付计划修改的会计处理

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

（6）股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

25、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本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。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本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，并以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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，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客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品。

销售退回条款：

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务：

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人：

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价：

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

客户未行使的合同权利：

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

合同变更：

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

内销非寄售模式：根据约定，发行人产品移交客户后，客户按照约定的标准实际领用或验收产品后，发行人通过查询客户的供应商系统或者通过纸质/电子邮件等方式与客户核对达到验收标准的产品数据，核对无误后确认收入。

内销寄售模式：发行人发货至寄售仓库，并由客户或第三方代为保管。客户从寄售仓库领用货物后，发行人通过查询客户供应商系统发布的领用数据或者双方通过纸质/电子邮件核对领用情况，双方核对无误后确认收入。

外销出口：发行人按照合同约定安排产品发运，完成报关出口并取得报关单据后，确认收入实现。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

26、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

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 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

- ①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。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。

②与收益相关的政府补助

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。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

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本公司提供贷款的，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。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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

27、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

A. 该项交易不是企业合并；

B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

②本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

③合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

28、租赁

（1） 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

（2） 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本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。本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，本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，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- A.租赁负债的初始计量金额；
 - B.在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
 - C.承租人发生的初始直接费用；
 - D.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。
- 本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见本附注五、23。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

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	1.17-10.00	—	10.00-85.47
运输工具	年限平均法	3.00	—	33.33

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- A.固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- B.取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- C.购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；

D.行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

E.根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

（4） 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本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

本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。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁开始日，本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，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（5） 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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

②租赁变更未作为一项单独租赁

A.本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

a.租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；

b.其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B.本公司作为出租人

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

(6) 售后租回

本公司按照本附注五、25 的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照本附注五、10 对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注五、10 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

29、安全生产费用

本公司根据有关规定，按《企业安全生产费用提取和使用管理办法》提取安全生产费用。

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

30、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
--------------	--------------	------

①执行《企业会计准则解释第 17 号》

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号，以下简称解释 17 号），自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

②保证类质保费用重分类

财政部于 2024 年 3 月发布的《企业会计准则应用指南汇编 2024》以及 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》，规定保证类质保费用应计入营业成本。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(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调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	13%、6%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
宁德壹连电子有限公司	25%
溧阳壹连电子有限公司	25%
宜宾壹连电子有限公司	25%
浙江壹连电子有限公司	15%
溧阳壹连汽车电子科技有限公司	20%
肇庆壹连电子有限公司	25%
长春壹连电子有限公司	25%

Uniconn Technology Slovakia s.r.o.	21%
江苏壹连科技有限公司	20%

2、税收优惠

（1）公司于 2024 年 12 月 26 日通过高新技术企业认定，证书号 GR202444205691，有效期三年。依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十三条规定，本年公司企业所得税税率为 15%。

公司子公司浙江壹连电子有限公司 2023 年 12 月 8 日被认定为高新技术企业，取得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局核发的高新技术企业证书，证书号 GR202333012601，有效期三年。依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十三条规定，本年公司子公司浙江壹连电子有限公司企业所得税税率为 15%。

（2）根据《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》（2022 年第 13 号）的规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。本年公司子公司溧阳壹连汽车电子科技有限公司、江苏壹连科技有限公司符合小型微利企业标准，可享受小型微利企业所得税税收优惠。

（3）根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十六条规定，符合条件的居民企业之间的股息、红利等权益性投资收益免税，本年公司享受权益性投资收益免税政策。

（4）2023 年 3 月 26 日，财政部、税务总局联合发布《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 7 号）规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除。本年公司及子公司可享受研发费用加计扣除税收优惠。

（5）根据《中华人民共和国企业所得税法》第三十条规定、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十六条规定，企业安置残疾人员的，在按照支付给残疾职工工资据实扣除的基础上，按照支付给残疾职工工资的 100% 加计扣除。本年公司及子公司可享受安置残疾人员所支付的工资加计扣除政策。

（6）根据《财政部税务总局关于设备、器具扣除有关企业所得税政策的公告》（2023 年第 37 号），企业在 2024 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日期间新购进的设备、器具，单位价值不超过 500 万元的，允许一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧。本年公司及子公司可享受固定资产成本费用一次性税前扣除政策。

（7）根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号）的相关规定，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% 抵减应纳税增值税额。本年本公司及子公司浙江壹连电子有限公司可享受增值税加计抵减政策。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	35,806.50	134,664.39

银行存款	1,344,785,471.26	93,125,442.87
其他货币资金	45,845,838.83	37,316,272.80
数字货币——人民币	0.03	
合计	1,390,667,116.62	130,576,380.06
其中：存放在境外的款项总额	522,811.43	

其他说明：

货币资金 2024 年末较 2023 年末大幅增长，主要系本年首次公开发行股票吸收投资款所致。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	96,665,671.32	48,857,116.80
商业承兑票据	3,189,382.13	8,592,056.24
合计	99,855,053.45	57,449,173.04

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	100,022,915.67	100.00%	167,862.22	0.17%	99,855,053.45	57,901,386.53	100.00%	452,213.49	0.78%	57,449,173.04
其中：										
组合 1：银行承兑汇票	96,665,671.32	96.64%			96,665,671.32	48,857,116.80	84.38%			48,857,116.80
组合 2：商业承兑汇票	3,357,244.35	3.36%	167,862.22	5.00%	3,189,382.13	9,044,269.73	15.62%	452,213.49	5.00%	8,592,056.24
合计	100,022,915.67	100.00%	167,862.22	0.17%	99,855,053.45	57,901,386.53	100.00%	452,213.49	0.78%	57,449,173.04

单位：元

按组合计提坏账准备：167,862.22 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	96,665,671.32		
商业承兑汇票	3,357,244.35	167,862.22	5.00%
合计	100,022,915.67	167,862.22	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本附注五、10。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	452,213.49	-284,351.27				167,862.22
合计	452,213.49	-284,351.27				167,862.22

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

（4） 期末公司已质押的应收票据

单位：元

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

（5） 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		92,497,750.47
商业承兑票据	322,380,718.09	
合计	322,380,718.09	92,497,750.47

3、应收账款

（1） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
----	--------	--------

1 年以内（含 1 年）	1,191,969,243.08	986,559,637.27
1 至 2 年	1,730,016.49	23,289,606.59
2 至 3 年	19,911,450.40	547,041.46
3 年以上	506,202.85	569,593.06
3 至 4 年	241,201.13	261,976.12
4 至 5 年	211,976.12	254,591.34
5 年以上	53,025.60	53,025.60
合计	1,214,116,912.82	1,010,965,878.38

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	20,706,237.99	1.71%	20,706,237.99	100.00%		20,703,608.24	2.05%	20,703,608.24	100.00%	
其中：										
按单项计提坏账准备	20,706,237.99	1.71%	20,706,237.99	100.00%		20,703,608.24	2.05%	20,703,608.24	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	1,193,410,674.83	98.29%	59,757,790.32	5.01%	1,133,652,884.51	990,262,270.14	97.95%	49,747,955.49	5.02%	940,514,314.65
其中：										
组合 1：应收合并范围内款项										
组合 2：应收其他款项	1,193,410,674.83	98.29%	59,757,790.32	5.01%	1,133,652,884.51	990,262,270.14	97.95%	49,747,955.49	5.02%	940,514,314.65
合计	1,214,116,912.82	100.00%	80,464,028.31	6.63%	1,133,652,884.51	1,010,965,878.38	100.00%	70,451,563.73	6.97%	940,514,314.65

按单项计提坏账准备：20,706,237.99 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	10,420,172.04	10,420,172.04	10,420,172.04	10,420,172.04	100.00%	预计无法收回
客户二	6,144,852.36	6,144,852.36	6,144,852.36	6,144,852.36	100.00%	预计无法收回
客户三	2,980,791.81	2,980,791.81	2,980,791.81	2,980,791.81	100.00%	预计无法收回
客户四			364,509.75	364,509.75	100.00%	预计无法收回

客户五	171,264.04	171,264.04	171,264.04	171,264.04	100.00%	预计无法收回
客户六	149,646.64	149,646.64	149,646.64	149,646.64	100.00%	预计无法收回
客户七	145,372.64	145,372.64	145,372.64	145,372.64	100.00%	预计无法收回
客户八	120,137.76	120,137.76	120,137.76	120,137.76	100.00%	预计无法收回
客户九	74,437.29	74,437.29	74,437.29	74,437.29	100.00%	预计无法收回
客户十	53,025.60	53,025.60	53,025.60	53,025.60	100.00%	预计无法收回
客户十一	44,007.85	44,007.85	44,007.85	44,007.85	100.00%	预计无法收回
客户十二	38,020.21	38,020.21	38,020.21	38,020.21	100.00%	预计无法收回
客户十三	361,880.00	361,880.00				
合计	20,703,608.24	20,703,608.24	20,706,237.99	20,706,237.99		

单位：元

按组合计提坏账准备：59,757,790.32 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,191,969,243.08	59,598,462.15	5.00%
1-2 年	1,365,506.74	136,550.67	10.00%
2-3 年	75,925.01	22,777.50	30.00%
合计	1,193,410,674.83	59,757,790.32	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节五、10。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	20,703,608.24	505,020.72		502,390.97		20,706,237.99
按组合计提坏账准备	49,747,955.49	10,009,834.83				59,757,790.32
合计	70,451,563.73	10,514,855.55		502,390.97		80,464,028.31

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	502,390.97

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	296,804,692.41		296,804,692.41	24.43%	14,840,234.62
第二名	116,812,111.47		116,812,111.47	9.61%	5,840,605.57
第三名	95,313,004.78		95,313,004.78	7.85%	4,765,650.24
第四名	49,327,863.18		49,327,863.18	4.06%	2,466,393.16
第五名	48,302,150.11		48,302,150.11	3.98%	2,415,107.51
合计	606,559,821.95		606,559,821.95	49.93%	30,327,991.10

4、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
未到期的质保金	792,570.46	108,178.13	684,392.33	873,582.49	53,847.02	819,735.47
合计	792,570.46	108,178.13	684,392.33	873,582.49	53,847.02	819,735.47

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	792,570.46	100.00%	108,178.13	13.65%	684,392.33	873,582.49	100.00%	53,847.02	6.16%	819,735.47
其中：										
组合1：未到期质保金	792,570.46	100.00%	108,178.13	13.65%	684,392.33	873,582.49	100.00%	53,847.02	6.16%	819,735.47
合计	792,570.46	100.00%	108,178.13	13.65%	684,392.33	873,582.49	100.00%	53,847.02	6.16%	819,735.47

按组合计提坏账准备：108,178.13 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
未到期质保金	792,570.46	108,178.13	13.65%
合计	792,570.46	108,178.13	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
未到期质保金	54,331.11			
合计	54,331.11			——

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	345,322,208.58	270,023,854.55
合计	345,322,208.58	270,023,854.55

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	345,322,208.58	100.00%			345,322,208.58	270,023,854.55	100.00%			270,023,854.55
其中：										
1.组合 1 应收票据	345,322,208.58	100.00%			345,322,208.58	270,023,854.55	100.00%			270,023,854.55
2.组合 2 应收账款										
合计	345,322,208.58	100.00%			345,322,208.58	270,023,854.55	100.00%			270,023,854.55

按组合计提坏账准备：0.00 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收票据	345,322,208.58		0.00%
合计	345,322,208.58		

确定该组合依据的说明：

(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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,382,339,959.86	
合计	1,382,339,959.86	

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	38,782,914.53	17,162,069.41
合计	38,782,914.53	17,162,069.41

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	19,391,794.97	26,309.55
保证金及押金	13,742,358.20	7,394,660.98
政府退还土地款	6,130,000.00	9,267,192.78
备用金及代垫款	3,457,154.02	2,501,926.65
合计	42,721,307.19	19,190,089.96

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	30,690,595.59	14,151,785.35
1 至 2 年	8,158,305.30	2,825,302.31
2 至 3 年	2,389,926.80	1,280,573.20
3 年以上	1,482,479.50	932,429.10
3 至 4 年	1,097,650.40	318,000.00
4 至 5 年	313,000.00	598,500.00
5 年以上	71,829.10	15,929.10
合计	42,721,307.19	19,190,089.96

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

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

				例					例	
其中：										
按组合计提坏账准备	42,721,307.19	100.00%	3,938,392.66	9.22%	38,782,914.53	19,190,089.96	100.00%	2,028,020.55	10.57%	17,162,069.41
其中：										
组合 1：应收合并范围内款项										
组合 2：应收其他款项	42,721,307.19	100.00%	3,938,392.66	9.22%	38,782,914.53	19,190,089.96	100.00%	2,028,020.55	10.57%	17,162,069.41
合计	42,721,307.19	100.00%	3,938,392.66	9.22%	38,782,914.53	19,190,089.96	100.00%	2,028,020.55	10.57%	17,162,069.41

按组合计提坏账准备：3,938,392.66 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收其他款项	42,721,307.19	3,938,392.66	9.22%
合计	42,721,307.19	3,938,392.66	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	2,028,020.55			2,028,020.55
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	1,910,372.11			1,910,372.11
2024 年 12 月 31 日余额	3,938,392.66			3,938,392.66

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见财务报告附注五、10

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	2,028,020.55	1,910,372.11				3,938,392.66
合计	2,028,020.55	1,910,372.11				3,938,392.66

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	19,391,794.97	1 年以内	45.39%	969,589.75
第二名	退回土地款	6,130,000.00	1-2 年	14.35%	613,000.00
第三名	保证金及押金	5,832,017.13	1 年以内	13.65%	291,600.86
第四名	备用金及代垫款	3,337,210.84	1 年以内	7.81%	166,860.54
第五名	保证金及押金	1,650,000.00	1-2 年	3.86%	165,000.00
合计		36,341,022.94		85.06%	2,206,051.15

6) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

无。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,247,275.65	77.26%	716,094.63	87.01%
1 至 2 年	337,390.58	20.90%	106,886.21	12.99%
2 至 3 年	29,652.15	1.84%		
合计	1,614,318.38		822,980.84	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	2024 年 12 月 31 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	331,265.59	20.52
第二名	288,822.67	17.89
第三名	116,000.00	7.19

第四名	114,817.50	7.11
第五名	102,546.89	6.35
合计	953,452.65	59.06

预付款项 2024 年末较 2023 年末增长 96.16%，主要系预付采购款增加所致。

其他说明：

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	166,451,098.31	23,473,816.52	142,977,281.79	135,572,290.03	23,654,676.03	111,917,614.00
在产品	36,481,330.54		36,481,330.54	19,801,156.55		19,801,156.55
库存商品	169,038,752.36	25,391,478.46	143,647,273.90	133,877,253.29	21,709,964.86	112,167,288.43
合同履约成本	1,481,297.72		1,481,297.72	445,345.93		445,345.93
发出商品	360,709,705.79	5,287,083.73	355,422,622.06	271,743,756.90	2,362,302.92	269,381,453.98
低值易耗品	2,446,664.92		2,446,664.92	1,712,649.55		1,712,649.55
委托加工物资	2,505,315.98		2,505,315.98	6,300,652.39		6,300,652.39
半成品	5,356,821.54	304,268.34	5,052,553.20	2,895,135.26	402,236.43	2,492,898.83
合计	744,470,987.16	54,456,647.05	690,014,340.11	572,348,239.90	48,129,180.24	524,219,059.66

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计
----	-----------	-----------------	-------------------	----

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	23,654,676.03	-180,859.51				23,473,816.52
库存商品	21,709,964.86	3,681,513.60				25,391,478.46
发出商品	2,362,302.92	2,924,780.81				5,287,083.73
半成品	402,236.43	-97,968.09				304,268.34

合计	48,129,180.24	6,327,466.81				54,456,647.05
----	---------------	--------------	--	--	--	---------------

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

期末存货余额不含有借款费用资本化金额。

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

(6) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证/待抵扣增值税	6,819,305.74	2,014,866.84
预缴企业所得税	1,903,646.08	
增值税留抵税额	1,881,744.47	1,783,550.19
待摊销费用	980,432.35	1,038,939.06
合计	11,585,128.64	4,837,356.09

其他说明：

其他流动资产 2024 年末较 2023 年末增长 139.49%，主要系待认证/待抵扣增值税增加所致。

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
厦门海普锐科	14,554,131.78				1,355,586.74			1,120,000.00			14,789,718.52	

技股份有限公												
芜湖侨云友星电气工业有限公司		4,139,288.68										4,139,288.68
芜湖云达房屋租赁有限公司	13,307,145.03				-9,489.86						13,297,655.17	
小计	27,861,276.81	4,139,288.68			1,346,096.88			1,120,000.00			28,087,373.69	4,139,288.68
合计	27,861,276.81	4,139,288.68			1,346,096.88			1,120,000.00			28,087,373.69	4,139,288.68

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	520,485,515.49	209,610,735.49
合计	520,485,515.49	209,610,735.49

（1） 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	17,872,945.22	246,250,036.96	7,233,049.20	32,312,247.64	303,668,279.02
2.本期增加金额	231,950,063.07	116,474,308.13	2,549,733.95	10,019,309.18	360,993,414.33
（1）购置		39,929,527.75	2,549,733.95	6,696,687.20	49,175,948.90
（2）在建工程转入	231,950,063.07	76,544,780.38		3,322,621.98	311,817,465.43

(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		6,650,207.44	201,578.54	63,401.78	6,915,187.76
(1) 处置或报废		6,650,207.44	201,578.54	63,401.78	6,915,187.76
4. 期末余额	249,823,008.29	356,074,137.65	9,581,204.61	42,268,155.04	657,746,505.59
二、累计折旧					
1. 期初余额	2,837,708.05	69,030,464.44	4,436,963.57	17,752,407.47	94,057,543.53
2. 本期增加金额	5,885,429.36	33,021,525.14	1,350,577.73	7,740,040.54	47,997,572.77
(1) 计提	5,885,429.36	33,021,525.14	1,350,577.73	7,740,040.54	47,997,572.77
3. 本期减少金额		4,527,270.29	191,498.98	75,356.93	4,794,126.20
(1) 处置或报废		4,527,270.29	191,498.98	75,356.93	4,794,126.20
4. 期末余额	8,723,137.41	97,524,719.29	5,596,042.32	25,417,091.08	137,260,990.10
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	241,099,870.88	258,549,418.36	3,985,162.29	16,851,063.96	520,485,515.49
2. 期初账面价值	15,035,237.17	177,219,572.52	2,796,085.63	14,559,840.17	209,610,735.49

其他说明：

固定资产抵押情况

截至 2024 年 12 月 31 日，抵押的固定资产账面价值为 10,853,850.06 元，系浙江壹连与福建海峡银行签订最高额抵押合同，浙江壹连以其自有机器设备为其自身申请短期借款提供抵押担保。

固定资产 2024 年末较 2023 年末增长 148.31%，主要系自建的房屋及建筑物达到预定可使用状态，由在建工程结转至固定资产所致。

(2) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	169,019,544.85	203,955,816.70
合计	169,019,544.85	203,955,816.70

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
宁德新能源电连接组件生产建设项目	77,888,128.35		77,888,128.35	8,898,861.95		8,898,861.95
待安装验收设备	74,396,201.91		74,396,201.91	28,072,303.54		28,072,303.54
电连接组件系列产品生产溧阳建设项目	4,027,263.01		4,027,263.01	159,259,185.54		159,259,185.54
其他	12,707,951.58		12,707,951.58	7,725,465.67		7,725,465.67
合计	169,019,544.85		169,019,544.85	203,955,816.70		203,955,816.70

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
宁德新能源电连接组件生产建设项目	665,004,500.00	8,898,861.95	96,587,887.58	27,598,621.18		77,888,128.35	16.22%	15%				自有资金
待安装验收设备		28,072,303.54	91,278,200.60	44,929,327.98	24,974.25	74,396,201.91						自有资金
电连接组件系列产品生产溧阳建设项目	548,114,400.00	159,259,185.54	89,722,596.41	233,873,587.07	11,080,931.87	4,027,263.01	45.43%	45%	1,250,720.41	1,045,393.16	3.20%	自有资金及金融机构贷款

目												
合计	1,213,18,900.00	196,230,351.03	277,588,684.59	306,401,536.23	11,105,906.12	156,311,593.27			1,250,720.41	1,045,393.16	3.20%	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

在建工程无计提减值准备情形。

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

13、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输工具	合计
一、账面原值			
1.期初余额	210,208,969.48		210,208,969.48
2.本期增加金额	83,749,319.60	168,041.43	83,917,361.03
(1) 租赁	83,749,319.60	168,041.43	83,917,361.03
3.本期减少金额	10,249,193.43		10,249,193.43
(1) 租赁期满	3,470,093.29		3,470,093.29
(2) 处置	5,755,461.51		5,755,461.51
(3) 租赁变更	1,023,638.63		1,023,638.63
4.期末余额	283,709,095.65	168,041.43	283,877,137.08
二、累计折旧			
1.期初余额	67,640,492.25		67,640,492.25
2.本期增加金额	42,645,724.55	18,671.26	42,664,395.81
(1) 计提	42,645,724.55	18,671.26	42,664,395.81
3.本期减少金额	7,585,241.35		7,585,241.35
(1) 处置	4,115,148.06		4,115,148.06
(2) 租赁期满	3,470,093.29		3,470,093.29
4.期末余额	102,700,975.45	18,671.26	102,719,646.71
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	181,008,120.20	149,370.17	181,157,490.37
2.期初账面价值	142,568,477.23		142,568,477.23

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	40,589,310.00			18,222,541.12	58,811,851.12
2.本期增加金额				4,793,683.48	4,793,683.48
（1）购置				4,793,683.48	4,793,683.48
3.本期减少金额					
（1）处置					
4.期末余额	40,589,310.00			23,016,224.60	63,605,534.60
二、累计摊销					
1.期初余额	368,967.05			9,144,031.45	9,512,998.50
2.本期增加金额	811,786.20			2,829,902.61	3,641,688.81
（1）计提	811,786.20			2,829,902.61	3,641,688.81
3.本期减少金额					
（1）处置					
4.期末余额	1,180,753.25			11,973,934.06	13,154,687.31
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	39,408,556.75			11,042,290.54	50,450,847.29
2.期初账面价值	40,220,342.95			9,078,509.67	49,298,852.62

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

单位：元

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

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

15、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	28,163,198.07	15,638,090.55	14,450,864.36		29,350,424.26
其他	980,003.76	2,865,759.47	1,056,133.29		2,789,629.94
合计	29,143,201.83	18,503,850.02	15,506,997.65		32,140,054.20

其他说明：

16、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	49,907,273.39	8,971,205.85	49,053,051.14	8,516,507.53
内部交易未实现利润	43,287,242.36	10,979,580.19	24,669,300.12	5,911,050.46
租赁负债	183,220,785.30	34,931,909.53	143,805,592.60	28,159,551.11
信用减值准备	80,058,739.81	16,530,775.19	71,650,635.21	14,473,746.31
预收款纳税金额	7,995,932.91	1,998,983.23	8,005,046.30	2,001,261.58
递延收益	46,725,598.38	11,297,483.32	6,200,711.16	1,356,904.76
销售折扣	14,627,251.11	3,656,812.78	5,321,357.65	1,094,858.88
应付职工薪酬			5,400,000.00	1,030,000.00

合计	425,822,823.26	88,366,750.09	314,105,694.18	62,543,880.63
----	----------------	---------------	----------------	---------------

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧	175,381,859.48	39,706,541.84	142,800,013.80	31,689,761.22
使用权资产	181,157,490.37	34,723,713.13	142,568,477.23	28,092,444.95
合计	356,539,349.85	74,430,254.97	285,368,491.03	59,782,206.17

(3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	111,521,468.50	60,964,348.89
资产减值准备	8,796,840.47	3,269,264.80
租赁负债	3,315,937.26	2,031,025.43
信用减值准备	4,511,543.38	1,281,162.56
应付职工薪酬		50,000.00
递延收益	2,029,930.79	
合计	130,175,720.40	67,595,801.68

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年		47.75	
2026 年		28,708.26	
2027 年		2,959,168.18	
2028 年	4,293,804.64	6,632,756.51	
2029 年	52,879,669.43		
2031 年	14,038,435.94	14,038,435.94	
2032 年	24,998,221.37	24,998,221.37	
2033 年	12,307,010.88	12,307,010.88	
2034 年	3,004,326.24		
合计	111,521,468.50	60,964,348.89	

其他说明：

17、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	38,992,446.48		38,992,446.48	3,366,592.20		3,366,592.20
预付工程款	626,000.15		626,000.15	45,500.00		45,500.00
合计	39,618,446.63		39,618,446.63	3,412,092.20		3,412,092.20

其他说明：

其他非流动资产 2024 年末较 2023 年末大幅增长，主要系预付设备款增加所致。

18、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	45,845,838.83	45,845,838.83	冻结	保证金	37,316,272.80	37,316,272.80	冻结	保证金及通知存款
应收票据	92,497,750.47	92,497,750.47	已背书/已贴现	已背书或贴现未到期不终止确认	32,805,822.35	32,805,822.35	质押/已背书	质押开立银行承兑汇票/已背书或贴现未到期不终止确认
固定资产	14,861,149.49	10,853,850.06	抵押	申请银行借款	16,262,875.13	13,552,014.20	抵押	申请银行借款
应收款项融资					31,689,779.30	31,689,779.30	质押	质押开立银行承兑汇票
合计	153,204,738.79	149,197,439.36			118,074,749.58	115,363,888.65		

其他说明：

19、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	81,372,096.58	12,917,365.55
抵押借款	5,800,000.00	5,800,000.00
保证借款	48,500,000.00	32,200,000.00
抵押及保证借款	10,000,000.00	10,000,000.00
借款利息	76,283.83	38,887.72
合计	145,748,380.41	60,956,253.27

短期借款分类的说明：

2024 年末，质押借款 8,137.21 万元，主要系已贴现未到期应收票据不终止确认还原至短期借款；保证借款余额 4,850.00 万元，其中 3,850.00 万元系壹连科技为浙江壹连借款提供保证担保，1,000.00 万元系壹连科技为宁德壹连开立的信用证福费廷提供保证担保；抵押及保证借款余额 1,000.00 万元，系浙江壹连以其自有机器设备为其自身借款提供抵押担保，同时壹连科技为该项借款提供保证担保；抵押借款余额 580.00 万元，系浙江近点电子股份有限公司以自有厂房为浙江壹连借款提供抵押担保。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元。

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	170,785.00	
银行承兑汇票	258,596,564.70	57,214,731.35
合计	258,767,349.70	57,214,731.35

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,323,946,473.83	1,043,710,924.05
设备、装修、工程款	146,301,593.73	72,983,748.71
其他	27,362,027.20	8,111,518.10
合计	1,497,610,094.76	1,124,806,190.86

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

22、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	13,238,040.68	5,887,959.27
合计	13,238,040.68	5,887,959.27

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	11,957,353.63	4,710,375.49
报销款	855,793.75	470,439.23
其他	424,893.30	707,144.55
合计	13,238,040.68	5,887,959.27

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明：

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品及服务款	4,626,990.28	2,425,673.99
合计	4,626,990.28	2,425,673.99

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	56,349,864.48	538,947,697.16	520,541,239.28	74,756,322.36
二、离职后福利-设定提存计划	247,238.68	42,681,259.51	40,903,218.25	2,025,279.94
三、辞退福利		382,732.15	382,732.15	
合计	56,597,103.16	582,011,688.82	561,827,189.68	76,781,602.30

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	56,138,977.46	474,734,819.29	457,058,128.57	73,815,668.18
2、职工福利费		37,426,844.64	36,887,054.94	539,789.70
3、社会保险费	105,695.86	18,374,823.94	18,304,277.42	176,242.38
其中：医疗保险费	91,131.00	15,554,791.43	15,483,573.70	162,348.73
工伤保险费	14,564.86	1,277,472.39	1,278,143.60	13,893.65
生育保险费		1,542,560.12	1,542,560.12	
4、住房公积金		7,200,287.00	7,124,793.00	75,494.00
5、工会经费和职工教育经费	105,191.16	1,210,922.29	1,166,985.35	149,128.10
合计	56,349,864.48	538,947,697.16	520,541,239.28	74,756,322.36

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	238,528.22	41,319,055.53	39,546,421.85	2,011,161.90
2、失业保险费	8,710.46	1,334,337.22	1,333,833.23	9,214.45
3、企业年金缴费		27,866.76	22,963.17	4,903.59
合计	247,238.68	42,681,259.51	40,903,218.25	2,025,279.94

其他说明：

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	11,926,582.69	10,754,765.17
企业所得税	25,946,782.77	20,999,167.77
个人所得税	1,061,188.44	888,200.58
城市维护建设税	665,989.98	625,652.03
印花税	1,318,460.95	829,251.09
房产税	556,251.38	37,533.19
教育费附加	348,784.41	316,610.81
地方教育附加	232,522.94	211,073.88
土地使用税	99,082.55	77,060.15
水利基金	31,251.53	32,267.36
环保税	10.02	129,835.88
契税		743,400.00
合计	42,186,907.66	35,644,817.91

其他说明：

26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	11,551,624.22	36,254,290.38
一年内到期的租赁负债	35,639,593.84	35,034,420.43
合计	47,191,218.06	71,288,710.81

其他说明：

27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	83,474.99	120,246.05
合计	83,474.99	120,246.05

28、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	113,953,406.27	56,621,938.64
保证及抵押借款		34,650,000.00
借款利息	106,608.77	80,523.20
一年内到期的长期借款	-11,551,624.22	-36,254,290.38
合计	102,508,390.82	55,098,171.46

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

保证借款 2024 年利率区间 2.90%-3.45%。

29、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	215,673,336.46	165,876,814.86
未确认融资费用	-29,136,613.90	-20,040,196.83
一年内到期的租赁负债	-35,639,593.84	-35,034,420.43
合计	150,897,128.72	110,802,197.60

其他说明：

30、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	6,200,711.16	44,117,331.43	1,562,513.42	48,755,529.17	与资产相关
合计	6,200,711.16	44,117,331.43	1,562,513.42	48,755,529.17	

其他说明：

31、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	48,966,129.00	16,330,000.00				16,330,000.00	65,296,129.00

其他说明：

32、资本公积

单位：元

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

资本溢价（股本溢价）	133,897,848.82	1,066,191,774.04		1,200,089,622.86
其他资本公积	29,331,409.26	5,616,460.07		34,947,869.33
合计	163,229,258.08	1,071,808,234.11		1,235,037,492.19

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

33、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益		-273,566.67				-273,566.67		-273,566.67
外币财务报表折算差额		-273,566.67				-273,566.67		-273,566.67
其他综合收益合计	0.00	-273,566.67				-273,566.67		-273,566.67

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：

34、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	9,026,945.87	12,945,499.92	4,047,809.21	17,924,636.58
合计	9,026,945.87	12,945,499.92	4,047,809.21	17,924,636.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

35、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	37,872,596.36	8,003,162.10		45,875,758.46
任意盈余公积	53,218,032.70	9,769,055.51		62,987,088.21
合计	91,090,629.06	17,772,217.61		108,862,846.67

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

36、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	701,574,549.70	449,154,979.12
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减—）		-375,508.73
调整后期初未分配利润	701,574,549.70	448,779,470.39
加：本期归属于母公司所有者的净利润	233,128,740.32	259,892,784.00
减：提取法定盈余公积	17,772,217.61	7,097,704.69
期末未分配利润	916,931,072.41	701,574,549.70

调整期初未分配利润明细：

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

37、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,866,520,622.66	3,257,519,787.49	3,042,107,682.73	2,467,390,729.83
其他业务	38,548,351.91	25,212,989.93	32,447,794.28	24,769,427.73
合计	3,905,068,974.57	3,282,732,777.42	3,074,555,477.01	2,492,160,157.56

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型						
其中：						
电芯连接组件	2,325,096,485.45	1,926,450,902.32			2,325,096,485.45	1,926,450,902.32
动力传输组件	397,338,899.29	358,411,221.36			397,338,899.29	358,411,221.36
低压信号传输组件	1,114,502,903.44	942,589,055.57			1,114,502,903.44	942,589,055.57
其他 FPC 组件	29,582,334.48	30,068,608.24			29,582,334.48	30,068,608.24
其他业务	38,548,351.91	25,212,989.93			38,548,351.91	25,212,989.93
按经营地区分类						
其中：						
中国大陆地区	3,804,576,592.64	3,218,276,888.76			3,804,576,592.64	3,218,276,888.76
境外（含港澳台）	100,492,381.93	64,455,888.66			100,492,381.93	64,455,888.66
市场或客户类						

型						
其中：						
合同类型						
其中：						
按商品转让的时间分类						
其中：						
按合同期限分类						
其中：						
按销售渠道分类						
其中：						
直销	3,905,068,974.57	3,282,732,777.42			3,905,068,974.57	3,282,732,777.42
合计	3,905,068,974.57	3,282,732,777.42			3,905,068,974.57	3,282,732,777.42

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

38、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,727,111.59	5,983,867.43
教育费附加	2,844,501.53	2,924,536.24
房产税	1,014,663.08	150,132.76
土地使用税	396,330.20	464,018.85
车船使用税	6,762.70	5,900.46
印花税	3,314,547.60	2,496,028.61
地方教育费附加	1,896,334.35	1,949,690.82
环保税	275,931.08	244,701.57

水利基金	32,540.07	32,267.74
合计	15,508,722.20	14,251,144.48

其他说明：

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	65,306,353.07	45,994,925.07
中介服务费	21,908,636.24	6,080,962.90
折旧摊销费	12,887,679.49	7,792,846.07
办公费	7,819,526.41	5,306,045.05
业务招待费	5,910,003.23	2,673,743.64
股权激励	5,616,460.07	3,384,746.38
差旅费	2,591,919.91	1,571,488.19
租赁水电费	2,527,458.93	1,983,560.01
残疾人保障金	2,206,091.56	2,223,053.66
其他	2,289,010.96	1,684,367.04
合计	129,063,139.87	78,695,738.01

其他说明：

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
仓储物流费	16,068,009.29	13,196,105.02
职工薪酬	16,035,285.01	13,626,427.93
业务招待费	5,129,769.13	3,632,608.63
差旅费	2,054,688.71	1,559,341.32
广告宣传费	1,917,576.28	420,096.62
折旧摊销费	1,154,269.33	948,168.95
销售服务费	1,044,000.39	1,083,471.83
维修费	1,240.00	67,349.07
质保费		1,963,675.62
其他	358,668.32	343,782.07
合计	43,763,506.46	36,841,027.06

其他说明：

41、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	80,356,978.27	60,973,779.07
材料及模具费	49,888,672.87	34,988,045.62
折旧摊销费	6,632,215.66	5,516,303.29
维修及鉴定费	4,325,716.59	4,682,342.19
其他	2,876,526.65	2,011,281.70
合计	144,080,110.04	108,171,751.87

其他说明：

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	12,287,873.53	10,734,350.16
其中：租赁负债利息支出	7,472,055.15	6,355,387.07
减：利息收入	2,094,923.36	1,006,694.92
利息净支出	10,192,950.17	9,727,655.24
汇兑损失	840,673.36	916,435.90
减：汇兑收益	1,357,222.15	1,331,740.55
汇兑净损失	-516,548.79	-415,304.65
银行手续费	291,230.81	236,824.18
合计	9,967,632.19	9,549,174.77

其他说明：2024 年度及 2023 年度，本公司存在借款利息资本化，主要系构建厂房的专项借款，利息资本化金额已计入在建工程，其中 2024 年度利息资本化金额 1,045,393.16 元，2023 年度利息资本化金额 205,327.25 元。报告期内用于计算确定借款费用资本化金额的资本化率为 3.20%。

43、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	16,968,062.97	12,081,009.59
个税手续费返还	78,318.15	64,316.81
进项税加计抵减	7,602,652.77	4,296,759.70
增值税减免	1,804,550.00	1,281,100.00
合计	26,453,583.89	17,723,186.10

44、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,346,096.88	-5,209,508.37
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,896,182.67	487,825.30
以摊余成本计量的应收票据终止确认收益	-6,638,527.51	-6,461,107.42
合计	-3,396,247.96	-11,182,790.49

其他说明：

45、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	284,351.27	-452,213.49
应收账款坏账损失	-10,514,855.55	543,376.17
其他应收款坏账损失	-1,917,881.17	-1,131,307.04

合计	-12,148,385.45	-1,040,144.36
----	----------------	---------------

其他说明：

46、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-6,327,466.81	-28,093,605.23
二、长期股权投资减值损失		-4,139,288.68
十一、合同资产减值损失	-54,331.11	-36,992.02
合计	-6,381,797.92	-32,269,885.93

其他说明：

47、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	-622,000.39	90,765.08
其中：固定资产	-622,000.39	-496,269.01
无形资产		587,034.09
处置使用权资产的处置利得或损失	160,456.07	87,609.41
合计	-461,544.32	178,374.49

48、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	977,000.00	2,007,000.00	977,000.00
其他	1,577,995.95	860,651.45	1,577,995.95
合计	2,554,995.95	2,867,651.45	2,554,995.95

其他说明：

49、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	176,827.60	1,172,277.20	176,827.60
非流动资产毁损报废损失	655,925.85	1,337,200.57	655,925.85
其他	289,157.78	206,958.48	289,157.78
合计	1,121,911.23	2,716,436.25	1,121,911.23

其他说明：

50、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	62,671,562.10	57,672,429.05
递延所得税费用	-11,172,441.53	-4,278,955.78
合计	51,499,120.57	53,393,473.27

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	285,451,779.35
按法定/适用税率计算的所得税费用	42,817,766.90
子公司适用不同税率的影响	17,317,333.34
非应税收入的影响	-214,988.83
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,843,958.22
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-878,676.88
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	15,492,425.61
研发费用加计扣除	-26,632,329.22
其他	-246,368.57
所得税费用	51,499,120.57

其他说明：

51、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	60,785,162.98	15,702,023.95
往来款	7,262,402.75	8,303,282.31
活期存款利息收入	2,013,600.64	865,807.48
其他	1,510,768.45	1,747,483.35
合计	71,571,934.82	26,618,597.09

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用中的付现费用	26,573,952.12	22,266,430.18
管理费用中的付现费用	43,300,603.49	19,630,798.87
研发费用中的付现费用	56,985,481.89	41,617,519.67
往来款	19,366,764.31	9,200,957.23
保证金及押金	6,497,878.38	1,962,340.37

其他经营性支出	1,256,087.20	6,129,213.41
合计	153,980,767.39	100,807,259.73

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财	2,199,000,000.00	168,000,000.00
通知存款	45,000,000.00	232,100,000.00
合计	2,244,000,000.00	400,100,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财	2,199,000,000.00	168,000,000.00
通知存款	32,500,000.00	244,600,000.00
合计	2,231,500,000.00	412,600,000.00

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
未终止确认的应收款项	59,737,154.71	25,886,703.65
信用证福费廷	10,000,000.00	
收回承兑汇票保证金	3,254,336.67	687,924.79
其他		34,476.30
合计	72,991,491.38	26,609,104.74

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
承兑汇票保证金	56,698,565.88	2,648,552.45
偿还租赁负债	47,949,731.08	40,631,215.44
支付融资手续费	26,978,286.60	236,824.18
合计	131,626,583.56	43,516,592.07

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	60,956,253.27	145,672,096.58	76,283.83	48,038,887.72	12,917,365.55	145,748,380.41
一年内到期的非流动负债	71,288,710.81		47,191,218.06	77,500,815.13	-6,212,104.32	47,191,218.06
长期借款	55,098,171.46	58,855,234.81	106,608.77		11,551,624.22	102,508,390.82
租赁负债	110,802,197.60		84,263,827.03	6,485,297.41	37,683,598.50	150,897,128.72

合计	298,145,333.14	204,527,331.39	131,637,937.69	132,025,000.26	55,940,483.95	446,345,118.01
----	----------------	----------------	----------------	----------------	---------------	----------------

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

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

52、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	233,952,658.78	255,052,965.00
加：资产减值准备	18,530,183.37	33,310,030.29
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	47,997,605.52	35,195,249.19
使用权资产折旧	42,708,741.09	36,047,554.67
无形资产摊销	3,065,664.79	2,478,117.94
长期待摊费用摊销	15,506,997.65	12,801,125.93
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）	461,544.32	-178,374.49
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	510,380.20	1,284,457.21
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	12,476,303.24	10,608,515.42
投资损失（收益以“—”号填列）	-3,242,279.55	4,721,683.07
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-26,016,758.01	-9,964,602.27
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	14,844,316.49	5,685,646.49
存货的减少（增加以“—”号填列）	-172,122,747.26	-29,301,655.91
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-462,125,094.18	-307,548,632.57
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	702,863,460.60	261,339,979.47
其他	14,483,866.87	12,337,893.23
经营活动产生的现金流量净额	443,894,843.92	323,869,952.67
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	1,344,821,277.79	93,260,107.26
减：现金的期初余额	93,260,107.26	35,564,410.60
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,251,561,170.53	57,695,696.66

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,344,821,277.79	93,260,107.26
其中：库存现金	35,806.50	134,664.39
可随时用于支付的银行存款	1,344,785,471.29	93,125,442.87
三、期末现金及现金等价物余额	1,344,821,277.79	93,260,107.26

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	45,839,338.83	24,809,772.80	无法随时用于支付
ETC 保证金	6,500.00	6,500.00	无法随时用于支付
通知存款		12,500,000.00	无法随时用于支付
合计	45,845,838.83	37,316,272.80	

其他说明：

53、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			52,681,960.87
其中：美元	6,962,630.49	7.1884	50,050,173.01
欧元	349,706.72	7.5257	2,631,787.86
港币			
应收账款			17,144,792.79
其中：美元	1,881,950.08	7.1884	13,528,209.96
欧元	480,564.31	7.5257	3,616,582.83

港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			5,951,751.02
其中：欧元	790,856.80	7.5257	5,951,751.02
应付账款			372,552.05
其中：美元	27,346.70	7.1884	196,579.02
欧元	22,480.50	7.5257	169,181.50
港币	7,334.27	0.9260	6,791.53
应付职工薪酬			122,068.43
其中：欧元	16,220.21	7.5257	122,068.43
应交税费			18,773.01
其中：欧元	2,494.52	7.5257	18,773.01
其他应付款			725,086.69
其中：美元	86,906.48	7.1884	624,718.54
欧元	13,336.72	7.5257	100,368.15
租赁负债			33,711,407.99
其中：欧元	4,479,504.63	7.5257	33,711,407.99

其他说明：

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

☒适用 ☐不适用

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	选择依据	记账本位币是否发生变化
Uniconn Technology Slovakia s.r.o.	斯洛伐克	欧元	以主要经营环境中所使用的货币作为记账本位币	否

54、租赁

（1） 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

项 目	2024 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	4,205,083.55
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	

租赁负债的利息费用	7,472,055.15
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	52,154,814.63
售后租回交易产生的相关损益	

涉及售后租回交易的情况

无。

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	80,356,978.27	60,973,779.07
材料及模具费	49,888,672.87	34,988,045.62
折旧摊销费	6,632,215.66	5,516,303.29
维修及鉴定费	4,325,716.59	4,682,342.19
其他	2,876,526.65	2,011,281.70
合计	144,080,110.04	108,171,751.87
其中：费用化研发支出	144,080,110.04	108,171,751.87

九、合并范围的变更

1、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：

2024 年 2 月，本公司设立全资子公司 Uniconn Technology Slovakia s.r.o.，注册资本 300 万欧元。

2024 年 8 月，本公司注销控股子公司溧阳壹连汽车电子科技有限公司。

2024 年 12 月，本公司设立全资子公司江苏壹连科技有限公司，注册资本 2 亿元人民。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
宁德壹连电子有限公司	20,000,000.00	福建省宁德市	福建省宁德市	研制、开发、设计、生产销售电子连接器、电子线束、汽车线束、新能源电接插组件	100.00%		同一控制下企业合并
溧阳壹连电子有限公司	50,000,000.00	江苏省溧阳市	江苏省溧阳市	研发、设计、生产、销售电子连接器、电子线束、汽车线束、新能源电接插组件	100.00%		同一控制下企业合并
浙江壹连电子有限公司	84,636,400.00	浙江省乐清市	浙江省乐清市	电子元器件制造	70.00%		非同一控制下企业合并
宜宾壹连电子有限公司	50,000,000.00	四川省宜宾市	四川省宜宾市	汽车零部件及配件制造	100.00%		设立
肇庆壹连电子有限公司	50,000,000.00	广东省肇庆市	广东省肇庆市	汽车零部件及配件制造	100.00%		设立
长春壹连电子有限公司	50,000,000.00	吉林省长春市	吉林省长春市	汽车零部件及配件制造	100.00%		设立
Uniconn Technology Slovakia s.r.o.	3,000,000.00 欧元	斯洛伐克	斯洛伐克	汽车零部件及配件制造	100.00%		设立
江苏壹连科技有限公司	200,000,000.00	江苏省溧阳市	江苏省溧阳市	电子元器件制造	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
浙江壹连电子有限公司	30.00%	817,672.76		14,900,407.06

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
浙江壹连电子有限公司	144,036,780.61	128,689,822.22	272,726,602.83	189,799,299.23	34,344,926.62	224,144,225.85	73,575,936.51	50,765,021.29	124,340,957.80	77,495,055.44	888,154.85	78,383,210.29

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
浙江壹连电子有限公司	195,011,497.09	2,725,575.85	2,725,575.85	-7,624,366.32	101,397,784.48	-6,559,691.57	-6,559,691.57	7,115,408.22

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
厦门海普锐科技股份有限公司	福建省厦门市	福建省厦门市	专用设备制造	9.37%		权益法
芜湖侨云友星电气工业有限公司	安徽省芜湖市	安徽省芜湖市	电线束的设计加工、销售	49.00%		权益法
芜湖云达房屋租赁有限公司	安徽省芜湖市	安徽省芜湖市	房屋租赁及物业管理	49.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：持有厦门海普锐科技股份有限公司 20%以下表决权但具有重大影响的依据：公司在被投资单位董事会派有一名董事，并享有相应的实质性的参与决策权，公司可以通过该代表参与被投资单位经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	厦门海普锐科技股份有限公司	芜湖侨云友星电气工业有限公司	芜湖云达房屋租赁有限公司	厦门海普锐科技股份有限公司	芜湖侨云友星电气工业有限公司	芜湖云达房屋租赁有限公司
流动资产	249,561,141.98	144,842,590.85	4,637,546.19	209,000,122.10	134,669,356.29	3,108,700.36
非流动资产	81,348,826.57	19,715,424.94	23,416,597.13	79,930,275.18	23,544,791.67	24,954,708.05
资产合计	330,909,968.55	164,558,015.79	28,054,143.32	288,930,397.28	158,214,147.96	28,063,408.41
流动负债	188,630,972.39	170,572,132.22	916,071.56	144,876,712.88	161,361,428.84	905,969.59
非流动负债	37,167,186.10	2,033,967.34		41,462,514.86	3,796,739.04	
负债合计	225,798,158.49	172,606,099.56	916,071.56	186,339,227.74	165,158,167.88	905,969.59
少数股东权益						
归属于母公司股东权益	105,111,810.06	-8,048,083.77	27,138,071.76	102,591,169.54	-6,944,019.92	27,157,438.82
按持股比例计算的净资产份额	9,848,976.60	-3,943,561.05	13,297,655.16	9,612,792.59	-3,402,569.76	13,307,145.02
调整事项						
--商誉						
--内部交易未实现利润						
--其他						
对联营企业权益投资的账面价值	14,789,718.52		13,297,655.17	14,554,131.78		13,307,145.03
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	173,648,879.17	195,360,667.69	1,782,857.16	134,061,269.64	225,123,789.16	1,782,857.16
净利润	14,486,732.20	-1,104,063.85	-19,367.06	4,201,459.84	-11,104,594.47	50,750.96
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	14,486,732.20	-1,104,063.85	-19,367.06	4,201,459.84	-11,104,594.47	50,750.96
本年度收到的来自联营企业的股利	1,120,000.00					

其他说明：

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	-34,985.04	
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-11,661.68	
--其他综合收益	-11,661.68	
--综合收益总额	-11,661.68	

其他说明：

不重要的联营企业：溧阳市圳阳精密有限责任公司

(4) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
芜湖侨云友星电气工业有限公司		-540,991.29	-540,991.29

其他说明：

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

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	6,200,711.16	44,117,331.43		1,562,513.42		48,755,529.17	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	15,405,549.55	11,000,759.06
营业外收入	977,000.00	2,007,000.00
财务费用	-285,282.00	
合计	16,097,267.55	13,007,759.06

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

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

（1）信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本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，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(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。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 49.96%（比较期：55.89%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 85.06%（比较：78.57%）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

单位：元

项 目	2024 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上
短期借款	145,748,380.41	—	—	—
应付票据	258,767,349.70	—	—	—
应付账款	1,497,610,094.76	—	—	—
其他应付款	13,238,040.68	—	—	—
一年内到期的非流动负债	47,191,218.06	—	—	—
长期借款	—	26,326,887.85	39,803,592.73	36,377,910.24
租赁负债	—	31,039,799.64	25,247,230.75	94,610,098.33
合计	1,962,555,083.61	57,366,687.49	65,050,823.48	130,988,008.57

（续上表）

项目名称	2023 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上
短期借款	60,956,253.27	—	—	—
应付票据	57,214,731.35	—	—	—
应付账款	1,124,806,190.86	—	—	—
其他应付款	5,887,959.27	—	—	—
一年内到期的非流动负债	71,288,710.81	—	—	—
长期借款	—	5,927,337.18	12,532,692.18	36,638,142.10
租赁负债	—	26,355,169.77	21,196,743.33	63,250,284.50
合计	1,320,153,845.56	32,282,506.95	33,729,435.51	99,888,426.60

3. 市场风险

（1）外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元计价的银行存款有关，除本公司设立在境外的下属子公司使用欧元计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

① 截至 2024 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项 目	2024 年 12 月 31 日					
	美元		港币		欧元	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	6,962,630.49	50,050,173.01	—	—	349,706.72	2,631,787.86
应收账款	1,881,950.08	13,528,209.96	—	—	480,564.31	3,616,582.83
其他应收款	—	—	—	—	790,856.80	5,951,751.02
应付账款	27,346.70	196,579.02	7,334.27	6,791.53	22,480.50	169,181.50
应付职工薪酬	—	—	—	—	16,220.21	122,068.43
应交税费	—	—	—	—	2,494.52	18,773.01
其他应付款	86,906.48	624,718.54	—	—	13,336.72	100,368.15
租赁负债	—	—	—	—	4,479,504.63	33,711,407.99

（续上表）

项目名称	2023 年 12 月 31 日					
	美元		港币		欧元	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	930,524.43	6,590,625.38	3,705.13	3,357.59	706,229.51	5,550,398.96
应收账款	989,331.74	7,007,139.91	—	—	6,414.00	50,408.91
应付账款	19,820.40	140,381.95	1,728,634.75	1,566,488.81	13.21	103.82
其他应付款	34,937.87	247,454.45	—	—	—	—

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

②敏感性分析

于 2024 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将减少或增加 627.57 万元。

（2）利率风险

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

本公司财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

截至 2024 年 12 月 31 日为止期间，在其他风险变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，本公司当年的净利润就会下降或增加 62.82 万元。

2、金融资产

(1) 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书/贴现	应收票据	187,206,371.94	部分终止	部分票据所有权上的主要风险和报酬已经转移
转让	应收票据	429,095,771.01	终止	无追索权
背书/贴现	应收款项融资	2,996,033,893.93	终止	所有权上的主要风险和报酬已经转移
合计		3,612,336,036.88		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据	背书/贴现	94,708,621.47	-273,425.19
应收票据	转让	429,095,771.01	
应收款项融资	背书/贴现	2,996,033,893.93	-6,638,527.51
合计		3,519,838,286.41	-6,911,952.70

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
应收款项融资			345,322,208.58	345,322,208.58
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

应收款项融资因其剩余期限较短，账面价值与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值。

3、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

本年本公司上述持续以公允价值计量的项目各层级之间没有发生转换。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
深圳市王星实业发展有限公司	深圳市	房屋租赁及物业管理	5,000 万元	27.30%	27.30%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是本公司的实际控制人为田王星、田奔。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
长江晨道（湖北）新能源产业投资合伙企业（有限合伙）	持股 5%以上的法人股东
深圳市金泰科环保线缆有限公司	田王星持股 17.60%并任董事
深圳会买酒贸易有限公司	田奔持股 49%并任监事
深圳奔云投资有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
田王星	现任董事长、实控人
田奔	现任董事、总经理、实控人
卓祥宇	现任董事、副总经理
程青峰	现任董事、副总经理
范伟雄	现任董事、副总经理
贺映红	现任董事
段林光	独立董事
黄晓亚	独立董事
褚文博	独立董事
丁华山	现任监事会主席
孟琦	现任职工代表监事

龙沁	现任监事
邹侨远	财务总监、副总经理
郑梦远	董事会秘书、投资总监
浙江近点电子股份有限公司	持有公司控股子公司浙江壹连 22%股权的其他股东

其他说明：

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳市王星实业发展有限公司	餐饮服务	12,749,689.76			10,961,013.91
厦门海普锐科技股份有限公司	设备及配件等	4,343,773.28			1,182,536.96
深圳市金泰科环保线缆有限公司	原材料	357,324.15			351,721.12
深圳会买酒贸易有限公司	酒	341,358.00			399,579.00
芜湖侨云友星电气工业有限公司	原材料	8,368.80			370,651.20

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
浙江近点电子股份有限公司	水电费	11,356.24	10,764.20

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
深圳市王星实业发展有限公司	房屋及建筑物			4,994,423.30	4,327,045.86	13,836,825.42	12,767,907.18	3,115,545.38	3,532,927.23		7,005,681.53

浙江近点电子股份有限公司	房屋及建筑物	19,800.00	39,651.43		21,583.81	3,924,265.81	4,067,498.90	270,363.21	193,589.33	32,522,485.41	1,375,902.36
--------------	--------	-----------	-----------	--	-----------	--------------	--------------	------------	------------	---------------	--------------

关联租赁情况说明

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
田王星、田奔	13,493,882.15	2023 年 10 月 18 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	13,493,882.15	2023 年 10 月 27 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	2,218,526.75	2023 年 11 月 08 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	2,218,526.75	2023 年 11 月 13 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	7,773,297.78	2023 年 12 月 15 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	7,773,297.77	2023 年 12 月 26 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	5,070,999.18	2024 年 01 月 19 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	5,070,999.18	2024 年 02 月 04 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	1,946,309.50	2024 年 02 月 06 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	1,946,309.50	2024 年 02 月 27 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	3,103,079.40	2024 年 04 月 12 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	3,103,079.41	2024 年 04 月 25 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	6,030,297.85	2024 年 05 月 15 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	6,030,297.84	2024 年 05 月 22 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	9,345,062.67	2024 年 06 月 18 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	9,345,062.67	2024 年 07 月 01 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	3,931,868.81	2024 年 07 月 19 日	2028 年 09 月 21 日	否
田王星、田奔	3,931,868.80	2024 年 07 月 31 日	2028 年 09 月 21 日	否
浙江近点电子科技股份有限公司	5,800,000.00	2024 年 10 月 12 日	2025 年 10 月 11 日	否

关联担保情况说明

(4) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(5) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

关键管理人员报酬	9,978,114.13	7,258,860.84
----------	--------------	--------------

6、关联方应收应付款项

（1） 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	浙江近点电子股份有限公司	605.00	30.25	1,565.89	78.29
其他应收款	浙江近点电子股份有限公司	200,000.00	160,000.00	200,000.00	100,000.00

（2） 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	厦门海普锐科技股份有限公司	4,374,005.68	623,102.70
应付账款	深圳市金泰科环保线缆有限公司	155,506.34	152,181.79
应付账款	芜湖侨云友星电气工业有限公司	962.00	
合同负债	芜湖侨云友星电气工业有限公司		17,699.12
其他应付款	深圳市王星实业发展有限公司	1,557,215.82	
其他应付款	深圳会买酒贸易有限公司	13,232.00	9,312.00
其他应付款	卓祥宇	7,612.00	
其他应付款	郑周		1,893.12
其他流动负债	芜湖侨云友星电气工业有限公司		2,300.88

7、关联方承诺

无。

8、其他

无。

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象	本期授予	本期行权	本期解锁	本期失效
------	------	------	------	------

类别	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董监高及核心员工	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

其他说明：

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	26,447,245.64
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,616,460.07

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
董监高及核心员工	5,616,460.07	
合计	5,616,460.07	

其他说明：

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	12
拟分配每 10 股转增数（股）	4
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	12
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	4
利润分配方案	2025 年 4 月 17 日，本公司第五届董事会第十五次会议审议通过了《关于 2024 年度利润分配预案的议案》，本公司拟定以 2024 年 12 月 31 日的总股本 65,296,129 股为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金红利 12 元人民币（含税），共计派发现金红利 78,355,354.80 元（含税），同时以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股，合计转增 26,118,451 股，转增后公司总股本将增加至 91,414,580 股。本预案尚需提交本公司 2024 年年度股东会审议通过后实施。

3、销售退回

无。

4、其他资产负债表日后事项说明

无。

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	527,832,307.98	373,725,992.13
1 至 2 年	14,076,493.21	29,735,268.28
2 至 3 年	29,403,355.73	547,041.46
3 年以上	386,065.09	449,455.30
3 至 4 年	241,201.13	141,838.36

4 至 5 年	91,838.36	254,591.34
5 年以上	53,025.60	53,025.60
合计	571,698,222.01	404,457,757.17

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	20,586,100.23	3.60%	20,586,100.23	100.00%		20,583,470.48	5.09%	20,583,470.48	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	551,112,121.78	96.40%	13,717,136.24	2.49%	537,394,985.54	383,874,286.69	94.91%	13,512,338.62	3.52%	370,361,948.07
其中：										
组合1：应收合并范围内款项	278,096,409.23	48.64%			278,096,409.23	115,202,538.23	28.48%			115,202,538.23
组合2：应收其他款项	273,015,712.55	47.76%	13,717,136.24	5.02%	259,298,576.31	268,671,748.46	66.43%	13,512,338.62	5.03%	255,159,409.84
合计	571,698,222.01	100.00%	34,303,236.47	6.00%	537,394,985.54	404,457,757.17	100.00%	34,095,809.10	8.43%	370,361,948.07

按单项计提坏账准备：20,586,100.23 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	10,420,172.04	10,420,172.04	10,420,172.04	10,420,172.04	100.00%	预计无法收回
客户二	6,144,852.36	6,144,852.36	6,144,852.36	6,144,852.36	100.00%	预计无法收回
客户三	2,980,791.81	2,980,791.81	2,980,791.81	2,980,791.81	100.00%	预计无法收回
客户四			364,509.75	364,509.75	100.00%	预计无法收回
客户五	171,264.04	171,264.04	171,264.04	171,264.04	100.00%	预计无法收回
客户六	149,646.64	149,646.64	149,646.64	149,646.64	100.00%	预计无法收回
客户七	145,372.64	145,372.64	145,372.64	145,372.64	100.00%	预计无法收回
客户八	74,437.29	74,437.29	74,437.29	74,437.29	100.00%	预计无法收回
客户九	53,025.60	53,025.60	53,025.60	53,025.60	100.00%	预计无法收回
客户十	44,007.85	44,007.85	44,007.85	44,007.85	100.00%	预计无法收回

客户十一	38,020.21	38,020.21	38,020.21	38,020.21	100.00%	预计无法收回
客户十二	361,880.00	361,880.00				
合计	20,583,470.48	20,583,470.48	20,586,100.23	20,586,100.23		

按组合计提坏账准备：13,717,136.24 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	271,690,111.88	13,584,505.59	5.00%
1-2 年	1,325,247.74	132,524.77	10.00%
2-3 年	352.93	105.88	30.00%
合计	273,015,712.55	13,717,136.24	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	20,583,470.48	505,020.72		502,390.97		20,586,100.23
按组合计提坏账准备	13,512,338.62	204,797.62				13,717,136.24
合计	34,095,809.10	709,818.34		502,390.97		34,303,236.47

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	230,789,450.89		230,789,450.89	40.31%	
第二名	32,389,538.21		32,389,538.21	5.66%	1,619,476.91
第三名	30,129,971.06		30,129,971.06	5.26%	
第四名	24,976,691.92		24,976,691.92	4.36%	1,248,834.60
第五名	24,687,204.61		24,687,204.61	4.31%	1,234,360.23
合计	342,972,856.69		342,972,856.69	59.90%	4,102,671.74

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,961,803.46	2,142,060.57
合计	2,961,803.46	2,142,060.57

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金及代垫款	1,708,933.55	1,050,026.84
保证金及押金	1,560,311.27	1,359,040.00
往来款	228,419.88	26,309.55
合计	3,497,664.70	2,435,376.39

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,287,444.70	1,324,436.39
1 至 2 年	175,780.00	574,440.00
2 至 3 年	554,440.00	500,500.00
3 年以上	480,000.00	36,000.00
3 至 4 年	450,000.00	31,000.00
4 至 5 年	30,000.00	5,000.00
合计	3,497,664.70	2,435,376.39

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	3,497,664.70	100.00%	535,861.24	15.32%	2,961,803.46	2,435,376.39	100.00%	293,315.82	12.04%	2,142,060.57
其中：										
组合1：应收合并范围内款项	228,419.88	6.53%		0.00%	228,419.88		0.00%		0.00%	
组合2：应收其他款项	3,269,244.82	93.47%	535,861.24	16.39%	2,733,383.58	2,435,376.39	100.00%	293,315.82	12.04%	2,142,060.57
合计	3,497,664.70	100.00%	535,861.24	15.32%	2,961,803.46	2,435,376.39	100.00%	293,315.82	12.04%	2,142,060.57

按组合计提坏账准备：535,861.24 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收其他款项	3,497,664.70	535,861.24	15.32%
合计	3,497,664.70	535,861.24	

确定该组合依据的说明：
按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	293,315.82			293,315.82
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	242,545.42			242,545.42
2024 年 12 月 31 日余额	535,861.24			535,861.24

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

见财务报告附注五、10

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	293,315.82	242,545.42				535,861.24
合计	293,315.82	242,545.42				535,861.24

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	备用金及代垫款	1,699,863.20	1 年以内	48.60%	84,993.16
第二名	保证金及押金	750,700.00	3 年以内	21.46%	180,384.00
第三名	保证金及押金	450,000.00	3 至 4 年	12.87%	225,000.00
第四名	往来款	228,419.88	1 年以内	6.53%	-
第五名	保证金及押金	83,535.27	1 年以内	2.39%	4,176.76
合计		3,212,518.35		91.85%	494,553.92

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	310,702,071.02		310,702,071.02	261,061,887.81		261,061,887.81
对联营、合营企业投资	32,226,662.37	4,139,288.68	28,087,373.69	32,000,565.49	4,139,288.68	27,861,276.81
合计	342,928,733.39	4,139,288.68	338,789,444.71	293,062,453.30	4,139,288.68	288,923,164.62

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
宁德壹连电子有限公司	82,779,341.74		449,456.64				83,228,798.38	
溧阳壹连电子有限公司	57,162,859.40		240,926.58				57,403,785.98	
浙江壹连电子有限公司	60,119,686.67						60,119,686.67	
宜宾壹连电子有限公司	41,000,000.00						41,000,000.00	
肇庆壹连电子有限公司	17,000,000.00						17,000,000.00	
长春壹连电子有限公司	3,000,000.00		33,500,000.00				36,500,000.00	
Uniconn Technology Slovakia s.r.o.			15,449,799.99				15,449,799.99	
江苏壹连科技有限公司								
合计	261,061,887.81		49,640,183.21				310,702,071.02	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
厦门海普	14,554,131.7				1,355,586.74			1,120,000.00			14,789,718.5	

锐科 科技股 份有限 公司	8									2	
芜湖 侨云 友星 电气 工业 有限 公司		4,139, 288.68									4,139, 288.68
芜湖 云达 房屋 租赁 有限 公司	13,307 ,145.0 3				- 9,489. 86					13,297 ,655.1 7	
小计	27,861 ,276.8 1	4,139, 288.68			1,346, 096.88			1,120, 000.00		28,087 ,373.6 9	4,139, 288.68
合计	27,861 ,276.8 1	4,139, 288.68			1,346, 096.88			1,120, 000.00		28,087 ,373.6 9	4,139, 288.68

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定
□适用 ☒不适用
可收回金额按预计未来现金流量的现值确定
□适用 ☒不适用
前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无。

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

无。

(3) 其他说明

无。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,386,279,969.50	1,155,410,525.28	1,136,329,178.89	926,718,258.91
其他业务	50,457,285.50	48,295,022.77	48,652,215.63	46,472,223.00
合计	1,436,737,255.00	1,203,705,548.05	1,184,981,394.52	973,190,481.91

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
电芯连接组件	249,276,063.39	228,512,578.56					249,276,063.39	228,512,578.56
动力传输组件	175,339,849.96	147,345,774.40					175,339,849.96	147,345,774.40
低压信号传输组件	961,664,056.15	779,552,172.32					961,664,056.15	779,552,172.32
其他业务	50,457,285.50	48,295,022.77					50,457,285.50	48,295,022.77
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	1,436,737,255.00	1,203,705,548.05					1,436,737,255.00	1,203,705,548.05

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,346,096.88	-5,209,508.37
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,157,713.17	469,684.69
以摊余成本计量的应收票据终止确认收益	-2,608,075.83	-1,625,734.60
合计	-104,265.78	-6,365,558.28

6、其他

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-971,924.52	主要系本期处置固定资产产生的损益。
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	16,667,831.55	
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	1,896,182.67	主要系本期购买理财产品的收益。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	966,464.92	
减：所得税影响额	3,963,077.10	
少数股东权益影响额（税后）	-230,114.53	
合计	14,825,592.05	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	18.99%	4.63	4.63
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	17.78%	4.34	4.34

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

☐适用 ☒不适用

4、其他

无。