

贵州泰永长征技术股份有限公司

2024 年半年度报告

**TYT** 泰永长征

2024 年 8 月

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

公司负责人黄正乾、主管会计工作负责人韩海凤及会计机构负责人（会计主管人员）韩海凤声明：保证本半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次半年报的董事会会议。

本报告涉及未来计划等前瞻性的相关陈述，不构成对投资者的实质性承诺。投资者及相关人士应对此保持足够的风险认知，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”的“十、公司面临的风险和应对措施”部分，描述了公司经营中可能存在的风险，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 223,192,180 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	32
第五节 环境和社会责任.....	34
第六节 重要事项.....	36
第七节 股份变动及股东情况.....	43
第八节 优先股相关情况.....	47
第九节 债券相关情况.....	48
第十节 财务报告.....	49

## 备查文件目录

- 1、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- 2、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；
- 3、以上文件备置地点：公司证券事务部办公室。

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、泰永长征	指	贵州泰永长征技术股份有限公司
泰永科技	指	深圳市泰永科技有限公司，曾用名：深圳市泰永科技股份有限公司,公司控股股东
长园集团	指	长园科技集团股份有限公司（SH.600525）
深圳泰永	指	深圳市泰永电气科技有限公司
重庆泰永	指	重庆市泰永电气工程有限公司
深圳智能谷	指	深圳市智能谷信息技术有限公司
贵州开关	指	贵州省长征开关制造有限公司
北京泰永	指	北京泰永自动化设备有限公司
重庆源通	指	重庆源通电器设备制造有限责任公司
深圳泰永智慧能源	指	深圳泰永智慧能源技术有限公司
重庆小叶榕	指	重庆小叶榕信息技术有限公司
深圳智维云	指	深圳市智维云信息技术有限公司
深圳智瑞博	指	深圳市智瑞博信息技术有限公司
珠海泰永	指	珠海市泰永智能科技有限公司
贵州泰永智慧能源	指	贵州泰永智慧能源技术有限公司，曾用名：贵州泰永科技有限公司
源通能源	指	重庆源通能源科技有限公司
泰瑞捷	指	深圳市航天泰瑞捷电子有限公司
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
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
公司章程	指	贵州泰永长征技术股份有限公司章程
股票上市规则	指	深圳证券交易所股票上市规则
规范运作	指	深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作
股东大会	指	贵州泰永长征技术股份有限公司股东大会
董事会	指	贵州泰永长征技术股份有限公司董事会
监事会	指	贵州泰永长征技术股份有限公司监事会
本激励计划	指	2019 年股票期权与限制性股票激励计划
元、万元	指	人民币元、人民币万元
本期、报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	泰永长征	股票代码	002927
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	贵州泰永长征技术股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	泰永长征		
公司的外文名称（如有）	GUIZHOU TAIYONG-CHANGZHENG TECHNOLOGY CO.,LTD.		
公司的法定代表人	黄正乾		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	韩海凤	周小菡
联系地址	深圳市南山区高新中一路长园新材料港 F 栋 4 楼	深圳市南山区高新中一路长园新材料港 F 栋 4 楼
电话	0755-86966076	0755-86966076
传真	0755-26012050	0755-26012050
电子信箱	hanhf@taiyong.net	changzheng@taiyong.net

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

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

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

#### 3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	434,143,023.22	530,093,097.75	530,093,097.75	-18.10%
归属于上市公司股东的净利润（元）	36,973,473.34	51,946,691.64	51,946,691.64	-28.82%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	34,435,959.92	49,917,293.88	49,917,293.88	-31.01%
经营活动产生的现金流量净额（元）	14,822,853.14	-36,343,757.03	-36,343,757.03	140.79%
基本每股收益（元/股）	0.17	0.23	0.23	-26.09%
稀释每股收益（元/股）	0.17	0.23	0.23	-26.09%
加权平均净资产收益率	3.54%	5.30%	5.30%	-1.76%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	1,756,292,989.08	1,602,275,624.09	1,602,275,624.09	9.61%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,023,710,863.28	1,016,860,626.23	1,016,860,626.23	0.67%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

中华人民共和国财政部于 2024 年 3 月发布了《企业会计准则应用指南 2024》，规定保证类质保费用应计入营业成本。由于上述会计准则的修订，公司对原采用的相关会计政策进行相应调整。以上财务数据不涉及追溯调整，详细情况请见第十节五 35、重要会计政策和会计估计变更。

## 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

## 六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-19,297.30	
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）	2,945,919.02	
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		
委托他人投资或管理资产的损益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	67,314.95	
减：所得税影响额	443,631.04	
少数股东权益影响额（税后）	12,792.21	
合计	2,537,513.42	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### 1、公司所属行业情况

公司所处行业为中低压配电及新能源汽车充电行业，企业愿景是“成为能效管理及智慧电气的领先者”的领军企业，企业使命旨在“让电气改变人类生活、使能源高效服务社会”。公司主营产品主要应用于从发电侧、输电侧、配电侧到用电侧的整个电力系统，涵盖变电、配电、新能源汽车充电相关领域，主要应用范围包括：通讯数据、轨道交通、综合医疗、机场建设、展馆场馆、电厂配网、工矿企业、综合楼宇、石油化工、冶金矿业、智能家居、新能源风光储、新能源汽车充电等。其主要作用是为了保障用户在电能分配、使用过程中，对线路、终端设备等由于电参数指标出现异常时起起到保护、控制及持续供电的作用，对电力安全、稳定和可靠供应、智能运维、能效管理提供关键的技术支撑。

2024 年，外部经济发展不确定性因素在增加，整体中低压变配电行业竞争加剧，市场的不确定性上升。但在国家双碳战略、新质生产力、新能源、智能电网建设等相关配套产业政策驱动下，新能源风、光、储、充等新兴产业迅猛发展，5G 通讯建设加快推进，智能配电网建设持续实施，带来了变、配、充电产品的新需求，尤其用户为确保新型能源变、配、充电系统的安全性和可靠性，使中高端变、配、充电产品需求不断提升，相关市场体量呈现增长态势。与此同时，电网也正在向能源互联网升级，逐步加强智能配电终端设备的融合创新和应用，加快推进电力系统信息采集、感知、分析处理、应用等智能化、平台化的建设，因此对于新能源高电压型、直流型、高效率型、智能型产品及其能源管理平台的需求正在迅速增长。目前我国变、配、充电产业正在朝着数字化、智能化、高效节能、系统解决方案方向转型升级，对数字化的智能变、配、充电系统的的市场需求不断增长，行业智能化、数字化趋势日益凸显。

公司坚持实施技术创新驱动发展战略，不断加大在数字化智能变、配、充电产品和软件平台的研发和投入，截止目前，公司已经实现了全领域数字化变电、配电、充电产品系列化及其智能云管理平台的整体解决方案搭建，并在中低压配电数字化电力电子应用方面持续升级迭代出国内领先的固态断路器系列产品、智能 1U 断路器产品等，同时在柔性充电堆及液冷超快充产品的核心技术及应用经验上得到了进一步的积累，推出的智能预装式一体化充电站整体变、配、充解决方案得到商业化应用。

在市场营销方面，公司坚持实施品牌战略，持续深耕细分行业，聚焦 5G 通讯、智能电网、轨道交通以及新能源风、光、储、充等细分领域，持续加大智能变、配、充电产品和解决方案在中高端细分行业的推广应用。报告期内，部分传统工业行业产能过剩新项目建设缓慢，建筑地产行业存量较多开工率低，传统型变电、配电产品需求下降，但随着新能源风、光、储、充行业迅猛发展，电网向能源互联网升级，公司新能源高电压型、直流型、高效率型、智能型产品市场需求在迅速增长，为公司持续稳定经营提供了有力支撑。

#### 2、主要业务

(1) 公司定位于中低压变、配、充电行业的中高端市场，专注于 35kV 及以下电力系统的智能变、配、充电产品及平台的研发、制造、装配、测试、销售及服务，具备为各种用户提供智能变、配、充电产品、智能电力运维、能效管理平台及设备生命周期管理等多方面系统解决方案的能力。

①公司主要产品包括电源自动转换开关电器（ATSE）、断路器、工业控制设备、配网电器设备、新能源充电设备及 TYT FUTURE 智能云能源管理平台等系列产品，涵盖变电、配电、终端用电及充电领域，能够提供完善的智慧物联电气综合云管理解决方案，应用于智慧变配电、智慧家居、智慧充电等应用场景，满足客户特定场合个性化、定制化需求，形成了以为客户提供更多附加价值，带动产品销售的共赢模式。

②借助互联网、物联网、边缘计算和 AI 技术，公司紧跟行业技术发展趋势，全面布局数字化革新，数字化技术已经逐渐覆盖全部产品序列，以高可靠性能的智能型 1U 交直流断路器产品领先行业，不断丰富和完善行业技术领先的电力电子固态断路器产品，同时，通过整合公司变、配、充电智能化产品，推出了智能预装式一体化充电站整体解决方案并得以应用。

③公司持续加大行业研究和研发投入，不断提升产品性能和品质，并抓住电网配电数字化及新能源发展趋势，加大



产品名称	产品特点及应用范围
TBBQ7 系列智能云专用 PC 级双电源自动转换开关	(1) 与 TYT FUTURE 智能配电云平台云端互联, 可实时电气参数监控、数据收集、能效管理; (2) 内置高精度温度传感器, 可在 PC 端、移动设备 APP 端实时进行温升监控及故障预警; (3) 产品支持 GPRS、WiFi、TCP/IP、蓝牙、RS485 等多种通讯方式; (4) AC-33A 最高使用类别, 采用行业创新的前置驱动结构, 节省安装空间; (5) 具有抽出式带旁路型、旁路带载切换型、中性线重叠型等多种细分行业应用型产品可选; (6) 广泛应用于轨道交通、数据通讯、能源工业、医疗等对供电连续性 & 数字化要求较高的领域。
TBBQ5 系列专用 PC 级双电源自动转换开关	(1) 全新设计的一体化结构, 体积小、易于安装; (2) 采用励磁驱动方式, 50ms 高速转换; (3) 内置控制器, 具备 RS485 通讯功能可选; (4) 多重使用类别 (AC-33B、AC-33iB), 可满足客户的不同应用环境需求; (5) 广泛应用于地产、商业中心、酒店楼宇、OEM 设备等应用领域。
TBBQ4 系列 CB 级双电源自动转换开关	(1) 与 TYT FUTURE 智能配电云平台云端互联, 可实时进行电气参数监控、数据收集、能效管理; (2) 具备过压、欠压、失压及缺相保护、过载保护功能; (3) 产品支持 GPRS、RS485 通讯方式; (4) 广泛应用于对供电连续性要求较高的民用建筑, 数据通讯等应用领域。
TBBQ3 系列专用 PC 级双电源自动转换开关	(1) 一体式设计的专用 PC 级, 电流覆盖范围广, 最高达 5000A; (2) 满足 AC-33iA、AC-33B 使用类别要求, 可满足客户的不同应用环境的需求; (3) 采用励磁驱动, 转换时间 <100ms; (4) 具备“相位侦测”与“短路拒动”等多项专利技术; (5) 具有抽出带旁路型、中性线重叠型、瞬间并联型等多种细分行业应用型产品可选; (6) 广泛应用于对供电连续性要求较高的工业、医疗、石油、电厂、金融、轨道交通、通讯数据、军事设备、机场、消防设施等场合。
TBBQ12 系列中压转换开关	(1) 与 TYT FUTURE 智能配电云平台云端互联, 可实时进行电气参数监控、数据收集、能效管理; (2) 具有国内、外多项专利技术; (3) 专用 PC 级和 CB 级产品可选, 具备机械和电气双重联锁, 转换更加安全可靠; (4) 采用永磁驱动操作机构, 瞬间吸合完成转换, 转换时间 200ms, 保证供电连续性, 实现中压 10kV 双电源系统快速转换; (5) 应用于多种中压配电领域, 主要应用在工业、医疗、通讯数据等行业。
TBMA1 系列 CB 级框架式双电源自动转换开关	(1) 具备两进一出、两进一母联、三进一出等多种转换方式可选, 广泛应用于供配电系统的电源端; (2) 执行框架断路器本体与控制器为泰永长征自主品牌产品, 协调性好, 性能大大优于拼接式方案; (3) 应用在对供电连续性要求较高的民用建筑、轨道交通、工业、医疗、石油、电厂、通讯数据、军事设备、机场等场合。
TBS 系列静态转换开关	(1) 采用多模态的灵活转换方式, 可实现 <5ms 极速切换, 保证敏感负载的供电连续性; (2) 采用无触点电子式转换技术, 实现不同输入电源之间的不间断切换, 可替代传统机械转换结构; (3) 具备旁路功能, 可以在负载不断电的情况下完成设备维护; (4) 适用于对供电连续性要求极高的通讯数据、轨道交通、综合医疗等行业。

**(2) 断路器类配电产品**

公司的断路器类产品线齐全, 包括框架断路器、塑壳断路器、小型断路器、交直流 1U 智能断路器、中压真空断路器等, 覆盖了中低压所有的电流范围, 同时提供交流和直流型产品。近年来, 公司在电力电子领域取得了显著进展, 成功开发了固态断路器, 该产品在行业内处于领先水平。此外, 针对风电、光伏和 5G 通讯数据等新能源行业的特定需求, 公司不断优化并扩展相关的断路器产品线, 陆续推出了 MA40HUH 系列 AC1140V 风电系统用高分断能力框架断路器, MB70HUH 系列 AC800~1140V 光伏系统用高电压塑壳断路器、MB70DC 系列 DC500~1500V 光伏和储能系统用直流

塑壳断路器、MB70Z-LR 系列光伏并网用塑壳断路器等产品，以满足这些细分市场的独特应用需求。

以上，不仅巩固了公司在传统市场的领先地位，也为新兴市场的技术创新奠定了坚实的基础。



各系列产品特点及应用范围如下：

产品名称	产品特点及应用范围
MA60 系列万能式断路器	(1) 与 TYT FUTURE 智能配电云平台云端互联，可实时进行电气参数监控、数据收集、能效管理； (2) 内置高精度温度传感器，可在 PC 端、移动设备 APP 端实时进行温升监控及故障预警； (3) 产品支持 GPRS、WiFi、TCP/IP、蓝牙、RS485 等多种通讯方式； (4) 高分断能力， $I_{cu}=I_{cs}=150kA$ ； (5) 具备行业领先的 ZSI 区域选择性联锁保护功能； (6) 适用于额定工作电压 AC400V/690V，额定工作电流 400A-7500A 的配电网中，主要应用在工业、医疗、石油、电厂、轨道交通、通讯数据、军事设备、机场等重要场合。
MA40HU (HUH) 系列 高压万能式断路器	(1) 额定电压最高达 AC1140V，可满足风电行业主流机型应用需求； (2) 高分断、高寿命、耐冲击； (3) X 旋钮型、M/H 液晶型多种自主研发智能控制器可选，具备完善的智能化保护功能； (4) 通过了 $-45^{\circ}C \sim +70^{\circ}C$ 的高低温、5000m 的高海拔以及交变湿热、盐雾、振动等测试，满足极端环境可靠运行的要求。 (5) 适用于额定工作电压 AC800V/1000/1140V，额定工作电流 400A-6300A 的配电网中，主要应用风电、光伏等新能源行业。
MA40GDC 系列 高压直流框架式隔离开关	(1) 额定电压最高达 DC1500V，可满足光伏、储能行业主流机型应用需求； (2) 通过了 $-45^{\circ}C \sim +70^{\circ}C$ 的高低温、5000m 的高海拔以及交变湿热、盐雾、振动等测试，满足极端环境可靠运行的要求；

	(3) 适用于额定工作电压 DC1000V/1500V, 额定电流 400A-2500A 的配电网中, 主要应用在光伏、储能等新能源行业。
MB70HU (HUH) 系列高电压塑壳断路器	(1) 工作电压高, 可达 AC1140V; (2) 可在-40℃~+70℃工作环境正常运行; (3) 通过 5000m 的高海拔以及交变湿热、盐雾、振动等测试, 满足极端环境可靠运行的要求; (4) 适用于额定工作电压 AC800V/1000V/1140V, 额定电流 16A-630A 的配电网中, 主要应用在光伏、风电及石化等行业。
MB70DC 系列高电压直流塑壳断路器	(1) 工作电压高, 可达 DC1500V; (2) 可在-40℃~+70℃工作环境正常运行; (3) 通过 5000m 的高海拔以及交变湿热、盐雾、振动等测试, 满足极端环境可靠运行的要求; (4) 适用于额定工作电压 DC500V/750V/1000V/1500V, 额定电流 63A-630A 的配电网中, 主要应用在光伏、储能、二次电力等行业。
MB70(Z)(L) (LR) 系列智能物联网塑料外壳式断路器	(1) 与 TYT FUTURE 智能配电云平台云端互联, 可实时进行电气参数监控、数据收集、能效管理; (2) 全系列热磁可调式、电子式、剩余电流保护式、自动重合闸式、光伏并网式产品可选; (3) 分断能力最高可达到 100kA; (4) 产品支持 RS485、电力载波等多种通讯方式; (5) 采用模块化设计、盒式附件安装方式; (6) 具有 A 型、AC 型漏电保护类型可选; (7) 适用于额定工作电压 AC400V/690V, 额定工作电流 16A-1600A 的配电网中, 主要应用在工业、医疗、石油、电厂、轨道交通、通讯数据、军事设备、机场、民用建筑等场合。
MB60(Z)(L) 系列塑料外壳式断路器	(1) 采用旋转式双断点触头技术, 满足配电系统全选择性保护的要求; (2) 限流能力强、分断能力高, $I_{cu}=I_{cs}=150kA$ ; (3) 模块化设计, 热磁可调脱扣器、电子式智能脱扣器, 剩余电流保护模块可实现模块化安装; (4) 配置 6B30 系列专用通讯模块, 可与 TYT FUTURE 智能配电云平台实现云端互联; (5) 适用于额定工作电压 AC400V/690V, 额定工作电流 16A-1600A 的配电网中, 主要应用在工业、医疗、石油、电厂、轨道交通、通讯数据、军事设备、机场、民用建筑等场合。
MV1 系列中压真空断路器	(1) 与 TYT FUTURE 智能配电云平台云端互联, 可实时进行电气参数监控、数据收集、能效管理; (2) 配置相应的附件, 可对电压、电流、温度、功率等进行实时监测; (3) 系列齐全, 有普通极柱和固封极柱可选, 固定式和手车式可选, 满足不同场合使用要求; (4) 适用于 10kV-24kV 中压配电领域, 主要应用在电力电网、通讯数据、工业、民用建筑等场合。
MB3 系列智能物联网小型断路器	(1) 与 TYT FUTURE 智能配电云平台云端互联, 可实时进行电气参数监控、数据收集、能效管理; (2) 最高分断能力达 10kA, 满足不同系统需求; (3) 具有电压、电流、功率、电能、剩余电流、端子温升等实时监测功能; (4) 具有授权远程遥控分合闸功能, 实现智能控制; (5) 适用于额定工作电压 AC230V/400V, 额定工作电流 1A-125A 的智能配电系统中, 广泛应用于智能校园、智能医院、智慧园区、智慧城市、智能家居等应用场合。
MB2(L)(F) 系列小型断路器	(1) 最高分断能力达 10kA, 满足不同系统需求; (2) 具有热磁保护型、剩余电流保护型、自复式过欠压保护型可选; (3) 适用于额定工作电压 AC230V/400V, 额定工作电流 1A-125A 的配电系统中, 广泛应用于民用建筑、工业、医疗、石油化工、电力电网、轨道交通、通讯数据、军事设备、机场等场合。
MB2DC 系列小型直流断路器	(1) 额定工作电压覆盖 DC125V~1000V 可选; (2) 全新设计电弧灭弧系统, 分断能力高, 全系列分断能力可达 10kA; (3) 适用于直流电源系统, 广泛应用于新能源、数据通讯、工控、电力电源等应用场合。

MB8Z 系列智能型 5G 基站专用智能 1U 断路器	(1) 额定工作电压 DC60V/80V, 额定工作电流 1A-125A, 最高分断能力达 10kA; (2) 支持智能化功能, 包括采集电能、功率、电压、电流等数据信息, 并支持电力四遥功能 (遥控、遥测、遥信、遥调); (3) 采用 RS485 通讯方式, 通过智能监控系统, 全过程监控测量分析电能质量, 多策略远程控制; (4) 静触头采用 U 型结构, 分断速度快; (5) 广泛应用于通讯机柜、5G 基站电源柜等应用场合。
-----------------------------------	---

### (3) 配网电器设备类

近年来, 公司的配网设备产品线经历了全面的数字化、智能化和标准化升级。公司的产品组合现包括智能变压器、智能台区设备、标准化高/低压柜及标准化箱式变电站等。这些智能化产品通过集成设备本体、通讯传输设备及智能云平台, 能够实时监测运行数据, 实现故障预警、数据分析、能效管理及设备健康管理等功能, 从而显著提升了智能化和数字化水平。

公司的设备采用蓝牙、5G (及 4G) 无线通信以及 RS485 有线通信技术, 实现运行数据实时上传至云端。通过公司自主开发的 TYT FUTURE 智能云平台和相应的移动应用程序 (APP), 进行大数据分析和实时监控。该智能云平台拥有完整的自主知识产权, 秉承安全用电和高效节能的宗旨, 致力于实现用电的省心化。公司将智能用电、物联网和云计算进行创造性融合, 提供从配电设备到云平台管理软件的完整解决方案, 优化能源使用和提升运营效率。



主要产品系列及应用范围如下:

产品名称	产品特点及应用范围
S13-M.ZN 系列智能油浸式配电变压器	通过变压器本体、智能测控系统与网络传输相结合, 实现了智能云服务平台及 APP 实现变压器运行状况数字化显示、能效分析管理、故障报警等。 (1) 高精度全电量测量, 三相电压、电流、功率及电能; (2) 零序电压及零序电流测量; (3) 2-31 次电压、电流谐波测量; (4) 变压器油温、RS485 油压、油位及瓦斯报警; (5) 本地 RS485、蓝牙通信, 远程 4G 通信; (6) 广泛适用于电网、工业、能源、商场、港口等对数字化供电和配电自动化有需求客户, 给客户提供的稳定的、高质量供电需求。
S13 (20) 系列新能效油浸式配电变压器	(1) 满足 GB 20052-2020 标准新能效要求, 新能效一级、二级油浸式配电变压器, 具备能效标识, 支持在线能效等级查询; (2) 采用真空注油工艺, 完全去除了线圈中的气泡及油箱中的潮气, 提高绝缘稳定性; (3) 采用优质高磁、激光刻痕的取向冷轧硅钢片做成全斜接缝、无孔绑扎的叠铁心; (4) 广泛应用于农网及工业企业配电场合。
S (B) H15 系列非晶合金油浸式配电变压器	(1) 变压器器身采用 KF-20 真空注油系统进行真空注油, 完全排除线圈中的气泡, 确保变压器的主、纵绝缘性能稳定; (2) 广泛应用于电网的升级改造, 满足 GB 20052-2020 标准新能效要求。

<p>S13 (20) -M.RL 系列立体卷铁心配电变压器</p>	<p>(1) 采用三个完全相同的单框拼合成等边三角形结构, 三相铁心磁路完全平衡, 磁路最短, 从而降低损耗和噪声;                  (2) 三个单框采用硅钢片连续卷绕而成, 充分利用了硅钢片的取向性, 磁通方向与硅钢片晶体取向完全一致, 铁心无接缝;                  (3) 广泛应用于农网及工业企业配电, 满足 GB 20052-2020 标准新能效要求。</p>
<p>SC (B) 12 (14/18) 系列环氧浇注干式变压器</p>	<p>(1) 采用国内一流优质冷轧有取向高导磁硅钢片, 45°全斜接缝多级步进无冲孔结构工艺, 降低空载损耗、空载电流或噪音, 并采用优质原材料铁芯涂高强度双 H 胶固化, 高强度聚脂带捆扎;                  (2) 高低压绕组采用高纯度无氧铜, 高压线圈采用分段圆筒式进行绕制, 采用无溶剂树脂浸渍玻璃纤维网格于线圈层间绝缘及内外层;                  (3) 引进德国旭百世浇注系统, 高低压均采用静态浇注, 局部放电小于 5Pc;                  (4) 广泛应用于机场、医院、酒店、商业综合体、公建及民用建筑等电气线路复杂的场所。满足 GB 20052-2020 标准新能效要求。</p>
<p>SC (B) H15 (17/19) 系列环氧浇注非晶合金干式变压器</p>	<p>(1) 低压绕组采用铜箔绕制, 铜排引出, 高压绕组用漆包线或双玻璃丝包线绕制, 在浇注罐中用环氧树脂真空浇注而成;                  (2) 铁心材料选用非晶合金, 铁心截面做成矩形, 绕组也做成矩形, 避免铁心受力导致磁性受损;                  (3) 广泛应用于机场、医院、酒店、商业综合体、公建及民用建筑等电气线路复杂的场所。满足 GB 20052-2020 标准新能效要求。</p>
<p>SZ11 (13) -M.ZT 系列智能自动有载调容调压变压器</p>	<p>(1) 节能降耗、经济性好, 提高了用电安全;                  (2) 智能, 可实现遥信、遥测、遥控;                  (3) 全密封结构, 正常运行免维护;                  (4) 外形美观、安装方便;                  (5) 广泛应用于农网及工业等行业。</p>
<p>ZSSCB 系列整流干式变压器</p>	<p>(1) 高可靠性: 绕组设计保证使电流和温度沿绕组均匀分布, 并使绕组在全波和截波冲击使用时得到最佳的电压分布; 高压绕组用带填料环氧树脂真空浇注, 极大地减小了局放量;                  (2) 优异的性能: 采用轴向双分裂结构, 组成 6 相 12 脉波形式。低压绕组采用箔式结构, 解决用线绕时轴向螺旋角问题, 使安匝更平衡, 同时绕圈采用轴向冷却风道, 增强了散热能力;                  (3) 广泛应用于工厂直流供电系统。</p>
<p>YBW-12 型高压/低压预装式变电站 (标准化定制)</p>	<p>(1) 电网标准化产品, 采用了新材料新工艺及先进的元器件和高低压自动化技术, 满足电力部门配电网自动化和小区物业管理智能化要求;                  (2) 预装式变电站由高压单元、电力变压器、低压单元、计量单元及智能系统等组合成完整的智能化供电成套装置, 功能多, 用途广, 运行安全可靠, 外型美观, 具有安装方便, 少占地, 少维护, 少投资, 见效快, 寿命长等特点;                  (3) 广泛用于城市建筑、居民小区、市政设施、工厂、矿山、公路、码头、油田及施工临时用电等部门、场所的变配电设备。</p>
<p>YBH-40.5 型新能源华式箱式变电站</p>	<p>(1) 适用于新能源风电、光伏变、配电系统应用, 变压器油箱可装设带通讯接口的压力表及温度计, 负荷开关可加装行程开关, 实现对变压器进行远程监控、操作及维护;                  (2) 箱体采用全密封设计, 防护等级高低压室可达到 IP54, 变压器本体可达到 IP68;                  (3) 变电站结构紧凑、占地面积小, 散热器外置, 散热效果更好;                  (4) 变电站采用新型变压器系列技术, 结构合理、安全可靠;                  (5) 广泛应用于户外风电、光伏发电升压场所, 将低电压升高到 35kV 后, 经 35kV 电缆线路向上输出电能, 是新能源发电系统的理想配套设备。</p>
<p>HXGN-12 型环保气体绝缘交流金</p>	<p>(1) 电网标准化产品, 开关设备运行时高压绝缘不受外界环境条件如潮湿、凝露、盐雾、灰尘、风沙、污秽、小动物及化学腐蚀性物质等气候条件影响;</p>

属封闭开关设备 (标准化定制)	(2) 隔离开关、接地开关、断路器均具备电动遥控操作功能, 运维人员没有触电的危险, 具有安全、可靠性高、操作简单、体积小、免维护、自动化水平高等特点; (3) 广泛用于化工、住宅、城市综合体、城镇中压配电网、制造加工业、数据信息中心、汽车充电站、学校、医院、电气化铁路、高速公路、港口、城市供水等。
KYN61-40.5 交流金属封闭开关设备	(1) 开关柜柜体选用优质冷轧钢板经数控钣金加工成形后通过高强度螺栓螺母和铆螺母连接而成, 构件表面采用喷塑或镀锌工; (2) 开关柜各功能小室均采用金属隔板封隔, 并设有独立的压力释放通道; 手车、断路器, 接地开关和后柜门之间设有防止误操作的机械锁装置, “五防”功能齐全, 安全可靠。 (3) 断路器、接地开关等操作均可在开关柜门关闭情况下进行, 即可实现关门操作; 开关柜的结构适应性强, 主结线方案可达 198 种以上, 能满足不同用户的需要; (4) 广泛应用于发电厂、变电所及工矿企事业、高层建筑中的配电, 作为接受和分配电能之用, 并对电路实行控制、保护和监测。
KYN28A-12 型交流金属封闭开关设备 (标准化定制)	(1) 电网标准化产品, 方案包括架空进线柜、电缆进线柜、电缆出线柜、分段柜、隔离柜、PT 柜、所用变柜; (2) 各种手车均采用蜗杆摇动推进和退出机构, 其操作轻便、灵活; 整个手车柜体积小, 检查和维修方便; (3) 产品的一、二次接口、土建接口等标准化设计, 通用性广; (4) 广泛应用于发电厂、中小型发电机送二次变电所的受电、配送电及大型高压电动机启动的单母线及单母线分段系统的成套配电装置。
SLVA 型低压成套开关设备 (标准化定制)	(1) 电网标准化产品, 低压开关设备的结构、一二次接口、土建接口、主要元件参数等规范统一, 打破固定柜、固定分隔柜、抽出式开关柜传统思维, 取消固定柜方案, 四种方案, 适用所有柜型; (2) 产品高可靠性、高性能、安全可靠、坚固耐用、标准统一、通用互换、合理分级; (3) 广泛适用于发电厂、变电站、厂矿企业、高层建筑低压配电系统等电力用户, 作为动力、照明及配电设备的电能转换、分配与控制之用。
JP 低压智能综合配电箱	(1) 产品具有结构新颖、合理、防护等级高、安装调试、维护及检修方便等优点; (2) 具有电能分配、控制、保护、无功补偿、电能计量等多功能的新型户外综合配电箱, 同时可根据用户要求加入漏电保护功能; (3) 适用于城网、农网改造、工矿企业、路灯照明、住宅小区等交流 50Hz、额定电压 400V 的配电系统中。

**(4) 新能源充电类产品**

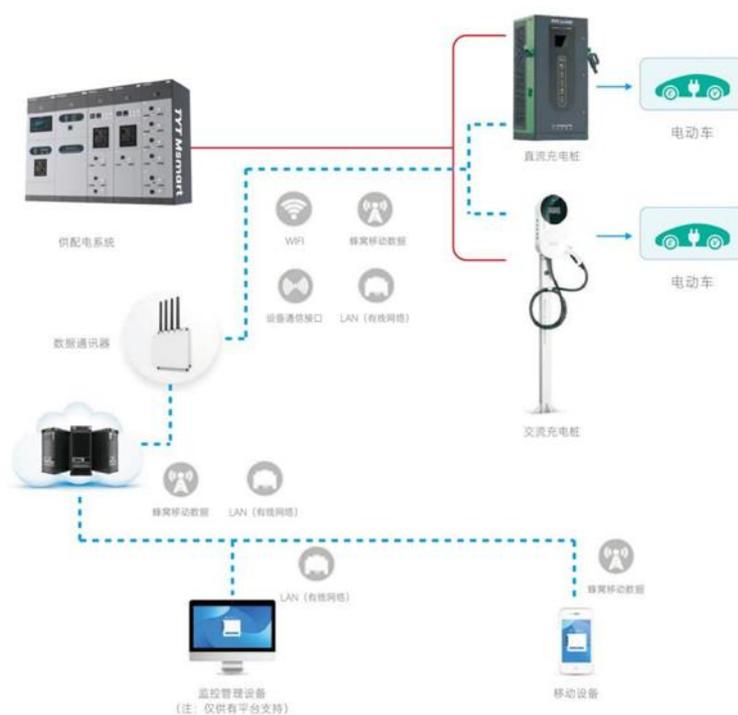
在新能源充电领域, 公司推出了预装式一体化充电站解决方案, 包括集中式智能箱变式充电站、充电终端以及智能运营和维护管理平台, 以确保电动车充电设施的快速顺利建设与高效运营。公司的产品线涵盖交流充电桩、直流充电桩、直流充电堆及集中式智能箱变式充电站等, 输出功率范围广泛, 从 7kW 至 800kW 不等, 能够适应各种场合和需求。

2024 年, 公司成功商用预装式一体化充电站, 该产品集箱式变压器站、充电堆及充电终端设备、光伏发电设备、储能设备、智能运营和运维管理云平台于一体, 提供灵活的能源选择和充电解决方案。同时, 公司在大功率快充和柔性充电技术领域持续积累核心技术和应用经验, 推出了柔性充电堆系列产品, 并实现了液冷型快充产品的商业化应用, 进一步推动了产品创新与市场拓展。

针对行业中常见的“场地难”、“建桩难”、“充电难”的挑战, 公司还推出了高效的智能变压器负荷余量自动调节装置, 此装置结合智能变压器及智能充电设备, 通过实时监测配电变压器的剩余容量, 并在确保正常负荷供电的前提下, 自动调节充电桩的充电功率。这种创新模式不仅满足了闲时充电需求, 还实现了在不增加变压器的情况下部署充电站, 大幅提高了能效。



公司拥有多年的中低压配电品牌与技术积淀，是业内少数具备箱变-配电箱-充电桩-管理软件全链条完整解决方案的企业。



主要充电桩设备及应用范围如下：

产品名称	产品特点及应用范围
TBEJ2 系列 交流充电桩	(1) 新一代高防护等级塑料外壳式充电桩，防护等级 IP65，具有良好的防尘、防水功能； (2) 设备维护简易便捷，可支持本地及远程升级，具有交易记录及事件记录导出功能； (3) 强电与弱电部分独立分隔，A 型漏电保护，安全可靠； (4) 具有以太网、GPRS 等多种通讯方式，可实现远程监控、诊断、费率管理、升级等功能； (5) 核心元器件及测量、控制、显示模块均采用公司自制元器件产品，适配性好； (6) 广泛应用于民用建筑、商业综合体、公建等行业。

TBEZ2 系列 直流充电桩	<p>(1) 充电输出电压范围为 DC200-750V，宽电压输出，适配各种车型；</p> <p>(2) 充电桩输出功率为 30kW-360kW，具有轮循、动态分配功能，可大大提高充电效率以及运营利用率；</p> <p>(3) 设备具有欠压、过压、过流、短路、绝缘检测、通讯故障等实时保护功能，可靠性高；</p> <p>(4) 广泛应用于电动汽车充电站、公共停车场、企事业单位及社区停车场、城市离散停车位等需要快速充电的场所。</p>
TBEZ3 系列 直流充电堆	<p>(1) 充电机输出电压范围为 DC150-1000V，恒功率范围为 DC300V-1000V，宽电压输出，适配各种车型；</p> <p>(2) 充电机输出功率为 360kW-800kW，具有轮循、动态分配功能；</p> <p>(3) 可选液冷超充型，最大输出功率为 600kW；</p> <p>(4) 设备具有欠压、过压、过流、短路、绝缘检测、通讯故障等实时保护功能，可靠性高；</p> <p>(5) 防护级别高达 IP54，确保在室外环境正常使用；</p> <p>(6) 可安装于户外电动汽车充电站、公共停车场、企事业单位及社区停车场、城市离散停车位等需要快速或超快速充电的场所。</p>
智能变压器负 荷余量自动调 节装置	<p>(1) 配合公司智能变压器和智能充电桩设备使用；</p> <p>(2) 通过可实时侦测配电变压器剩余容量的自动调节装置设备，在优先保证配电变压器正常负荷供电情况下，自动控制充电桩充电功率；</p> <p>(3) 广泛应用于日常变压器负载用电量需求不高，又需加装充电桩设备的场合。</p>
预装式一体化 充电站	<p>(1) 预装式一体化充电站解决方案结合了公司箱式变压站+充电堆及充电终端设备+TYT FUTURE 智能充电运营和运维管理云平台，同时可接入光伏系统设备和储能系统设备，可为用户提供一站式光储充电站部署；</p> <p>(2) 集中度高，部署场地占用空间小，材料耗费少，节约投入成本；</p> <p>(3) 广泛应用于公共停车场、企事业单位及社区停车场、城市离散停车位等需要快速充电的场所。</p>

#### (5) TYT FUTURE 智能云能源管理平台

TYT FUTURE 智能云能源管理平台是公司自主开发的先进设备监控、能效及运维管理系统，基于物联网信息传输、云数据分析和 AI 算法。该平台具有系统化的架构和高度交互性的软件界面，支持通过 PC 和手机客户端进行访问，同时整合了公司的智能变电、配电、充电设备及通讯网关，支撑了智能变配电云管理、智能充电管理和智能家居管理等多样化应用。

TYT FUTURE 平台提供六大核心功能：电力监控、设备健康管理、故障预警、能效分析、自动化运维和增强的用户交互体验。这些功能共同支持数字化转型，实现自动化和无人值守的智能运维。

2024 年，公司持续升级和迭代 TYT FUTURE 平台，融合 AI 机器学习技术与大语言模型，在能源选择、能源监控和能效管理方面进行优化，同时进一步提升充电桩的运营管理服务，并进一步完善了多模态控制、预约充电等运维管理功能。这些改进旨在提高平台的用户友好性和整体使用体验。公司同时在不断探索能源 SaaS 服务模式，通过软硬件一体化的解决方案，不断提升服务质量，为客户创造更大的价值。



## 5、经营模式

公司专注于变配用电领域的智能化、数字化及能源管理信息化，形成了从“信息层、控制层、执行层、传感层”系统应用产品线，并已经建立了从原材料加工到成品装配检测，再到仓储运输的行业特色的全流程生产链。公司拥有行业领先的电器实验中心，并先后获得 CNAS、TUV 莱茵、TUV 南德认可资质，显示公司的技术实力与管理水平达到国际标准。公司具备完善的研发、生产制造和质量管理体系，确保产品质量与交付效率。

### （1）生产模式

公司采取行业特色的全流程自主生产模式，结合订单式生产和库存式生产的策略。订单式生产是依据客户的具体订单进行排单和生产，旨在精确满足客户需求。而库存式生产则是根据内部需求和生产计划，对产品零部件和成品进行预生产，主要是为了快速响应市场变化、保证交期的灵活性和平衡生产能力。为了进一步增强智能型产品的生产和供货能力，公司在珠海新设立了智能型产品生产基地。截止报告期末，公司已经在贵州、重庆和珠海设有三个制造基地。

### （2）采购模式

公司的采购模式专注于原材料及定制部件，旨在建立一个高品质、低成本且响应迅速的供应链管理体系。公司主要采购铜材、钢材、五金件、塑胶、包装材料以及电子元件等。由于拥有成熟的上游供应市场，公司能保证原材料来源的稳定性和及时供货。此外，公司与部分供应商建立了密切的合作关系，为其提供产品设计和质量标准等详细要求，采取外协生产的模式进行采购。这些部件在供应商处完成初步加工后，公司再进行进一步的装配和检验，最终销售成品。这种合作模式不仅确保了产品的质量，也优化了生产效率。

### （3）销售模式

公司专注于国内中低压电器行业的中高端市场，采用“区域+行业”的销售组织架构，采用行业通用的直销与经销相结合的销售模式，在全国范围内实现对中高端中低压电器客户的产品销售及技术服务。

#### ①销售组织架构

营销中心和战略客户中心是公司销售系统的一级部门。营销中心主要负责统筹和规划公司的营销战略和政策，下设二级销售及销售支持部门。战略客户中心主要负责统筹和规划 5G 通讯、电网等核心战略行业客户的营销战略及服务，下设二级战略客户销售及销售支持部门。销售支持部门主要是配合营销中心和战略客户中心进行销售信息和订单管理。同时，公司在全国部分主要城市组建直属办事处，截止报告期末，共设立近 50 余个直属办事处，负责当地区域的市场推广、技术支持、售后服务和客户维护等工作。

此外，公司设有新能源事业部，针对性开发新能源充电领域行业细分客户，包括中大型运营商、公交物流、主机厂等，完善公司投建、总包、运营、运维等一站式充电场站业务体系。报告期内，公司在充电场站实施总包、运营、运维等业务方面取得了一定的进展，并在遵义投建运营了集光储充于一体的红军山文化广场液冷超充场站。

#### ②销售方式

公司目前直销与经销相结合的销售模式，主要分为直销和经销两类，具体信息如下表所示：

销售模式	客户群体	模式特征	模式优势
直销	终端用户（含机电总包方）、成套设备厂	针对部分采购金额较大、服务能力要求较高、资质较好、议价能力较强的下游客户，公司采用直销模式。	有助于提高快速响应服务能力，宣传公司品牌形象。
经销	经销商	选择资金充足、信用良好、具有多年低压产品代理经验的企业作为公司与终端用户或成套设备厂交易的中间商；公司与成套设备厂或终端用户进行技术接洽，经销商再与其进行商务接洽。	由经销商负责物流配送及货款支付等具体工作，节省公司在商务谈判、物流安排环节所投入的资源。

## 6、主要业绩驱动因素

公司深耕中低压变配电领域数十年，品牌已得到市场广泛认可，并拥有一批稳定的核心管理、研发、营销人才。公司通过不断调整和落实经营策略以满足市场变化，通过产品和品牌策略双轮驱动，推动公司持续稳健发展。随着智能电网建设和互联网技术的发展，公司近几年持续推进数字化革新，加大对智慧物联电气设备的研发和创新力度，开发出 TYT FUTURE 智能云能源管理平台，并拓展了在智能云配电、云充电、云家居等多种应用场景的解决方案，公司目前已经具备数字化智能变电、配电、用电、充电综合解决方案能力。

随着双碳战略的推进，新能源领域带来重大市场机遇，新能源风光储、新能源汽车领域快速增长，给公司配电产品和新能源充电桩产品带来一定的增量市场。公司将紧紧把握国家双碳战略、新基建战略以及新型电力系统建设带来的发展机遇和契机，进一步拓展智能云平台在 5G 通讯、新能源风光储、新能源充电、新兴工业、智能配电网以及智慧城市建设等行业的新增客户开发，为公司的业绩增长持续提供支撑。

与此同时，在国际形势变化及国家双循环战略推进下，近年来国产替代的趋势在加强，给具备较强技术研发能力和品牌知名度的国内企业带来了市场机遇。公司专注于中低压电气领域，坚持中高端品牌战略，持续深耕细分行业，已逐步进入此前由合资或外资掌控的轨道交通、通讯数据、场馆建筑、医院等公共基础设施建设，精密制造、半导体等大型工业企业高端客户市场，拥有一定的品牌口碑，并积累了丰富的工程项目应用经验，这也将为公司的业绩增长提供支撑。

## 二、核心竞争力分析

公司始终秉持“让电气改变人类生活，使能源高效服务社会”的核心使命，凭借数十年的技术积累打造了完善的产品线和服务体系，坚持以客户为中心的服务理念，形成了显著的竞争优势。公司是行业中为数不多能提供智能变电、配电、终端用电、大数据模型云平台和充电运营管理综合系统解决方案的企业之一。依赖于公司领先的产品和技术水平，自 2019 年成为工信部第一批专精特新小巨人企业以来，公司持续加大研发投入，不断增强产品技术创新能力，掌握了多项行业领先的关键核心技术，同时通过持续优化实验中心和品质体系，确保了产品的高品质。公司持续加强在细分行业市场的品牌建设，品牌影响力稳步提升，从而在激烈的市场竞争中能够保持领先。

### 1、核心技术优势

公司专注于中低压变、配、充电行业的中高端市场，凭借自主创新和研发，掌握了多项低压电器产品的核心专利技术。针对各行业需求，公司可提供技术领先、种类齐全且规格全面的产品和灵活、安全可靠的解决方案。

在自动转换开关领域，公司展示出显著的技术优势，并参与起草国家标准《低压开关设备和控制设备 第 6-1 部分：多功能电器 转换开关电器》。在中压 10kV 专用自动转换开关产品方面，公司的研发团队不断攻坚克难，推出国内首创的 TBBQ12 系列一体式中压自动转换开关，该产品不仅性能优异，还获得了中国和美国的专利认证及中国专利优秀奖。

在智能断路器领域，凭借着多年在智能化配电网元器件的研发投入和经验积累，推出的 MB8Z 系列 5G 基站专用 1U 智能断路器，广泛应用于 5G 通讯基站配电系统，凭借着其高度智能化和可靠性，得到了通讯设备商和运营商的一致认可，该产品的技术和市场占有率均处于行业领先地位。

此外，公司研发团队在电力电子技术和配电系统应用方面积累了丰富的经验，掌握了使用不同芯片工艺（如 Bipolar、CMOS 和 DMOS）的对应最优配电系统方案。公司精通配电系统的群控技术和自适应保护技术，成功开发了行业领先的固态断路器并落地应用。同时通过在 TYT FUTURE 智慧物联电力管理平台上搭建大数据模型并融合 AI 技术，可以极大降低系统运维投入，为 AI+配电系统的智能化应用奠定了坚实的基础。

同时，公司持续对电器实验中心进行升级完善，目前该实验室已具备机械寿命测试、环境测试、电磁兼容测试、交直流电寿命测试及材料测试等测试条件，并获得了 CNAS、TUV 莱茵、TUV 南德等多项国内国际认可资质。该实验室的建设不仅加强了产品创新能力，同时还提升了研发效率，从而确保及时响应客户需求。

## 2、产品的系统解决方案优势

公司拥有广泛且深入的产品体系，涵盖变电、配电、终端用电及新能源充电桩领域。公司的产品线包括中压（35kV-10kV）智能变压器、电源转换开关（ATSE）、低压配电产品、充电设备终端产品。这些产品可以与 TYT FUTURE 智能云能源管理平台集成，构建数字化和智能化的管理系统，提供针对不同行业细分需求的一体化解决方案。

面对行业的数字化变革趋势，公司积极将智能化技术整合到产品设计中，推出擎云系列智慧物联产品家族。这些产品与 TYT FUTURE 平台协同工作，构建数字化、智能化、清洁化的电气系统，完全符合“双碳战略”、“新质生产力”及“十四五规划”中对基建、工业、建筑智能化和数字化转型发展的要求。

公司的 TBBQ7 系列 PC 级自动转换开关技术处于行业领先地位，具备高精度温度传感器、励磁驱动、短路拒动切换保护和相位角侦测缺相保护等先进功能，使用类别达到最高级别 AC-33。此外，这一系列产品还包括中性线重叠、带旁路的抽出式设计及瞬间并联等多种高级功能，确保公司能满足不同行业客户的广泛需求。

此外，公司的断路器系列，拥有超过五十年的技术和品牌积累，并推出行业领先的智能 1U 断路器和固态断路器。这些产品在智能化方面表现卓越，以其出色的品质、丰富的种类和高市场认可度满足各类配电系统的保护需求。

公司品牌因产品的卓越性能和稳定质量而广受市场认可，获得了包括“中国专利优秀奖”、“工业产品绿色设计示范企业”、“中国充电设施行业十大新锐品牌”、“中核集团合格供应商”和“中兴通讯倾心协同奖”等多项荣誉。公司自成立以来一直十分重视研发工作，拥有专业的技术研发团队，完善的研发流程和体系，并采用产品全生命周期管理（PLM）系统，取得了众多研究成果，申请并获得了多项专利，在中低压变配充电领域具有全面的技术研究和应用基础。

## 3、市场营销优势

公司定位于中低压变配充电行业的中高端市场，并已在从设计院、业主方、系统集成商到渠道商等多个环节建立了牢固的合作伙伴关系。公司不仅为客户提供全面的系统解决方案，还积极拓展增值服务，如客户运维支持，以深化客户关系并增强服务的综合价值。

自成立以来，公司一直致力于塑造国内中低压变配充电领域领先民族品牌的形象，拥有一支完善的行业导向型营销团队，通过持续的品牌建设和市场活动，不断提升品牌的市场认可度和客户忠诚度。目前，公司在全国设有超过 50 个办事处，销售网络遍布大部分省份、直辖市和自治区。广泛的地理覆盖确保公司能够满足不同地区优质终端用户对产品技术性能和质量稳定性的高标准要求。

多年的市场经验积累让公司的营销团队不仅具备丰富的项目处理经验，还与众多优质终端用户建立了稳固的合作和供货关系。这些努力显著增强了客户对公司品牌的信任及对产品的忠诚度，从而在竞争激烈的市场中稳固了公司的市场地位。

## 4、全流程生产模式优势

应对智能业务的增长需求，公司在珠海新设立了智能生产基地，目前，已形成了贵州、重庆、珠海三大制造基地的布局，并在遵义泰永长征工业园建设了行业领先的电器实验中心。这些设施不仅增强了公司的研发能力，也使得公司能够根据客户需求进行定向产品开发和优化。

公司的制造基地配备了先进的加工中心和装配中心，建立了从原材料加工到成品装配、再到仓储运输的全流程生产体系。近年来，公司积极引进自动化生产设备并搭建了智能化生产管理系统（MES 系统）。通过这一系统，公司的生产基地实现了制造数据管理、计划排程、生产调度、库存管理、项目看板管理、生产过程控制、数据集成分析等深入管理功能，从而极大地提升了制造管理的协同效率。

公司的自主全流程生产模式极大增强了对定制化需求的快速响应能力，同时也提高了对产品品质和交期的严格控制。这使得公司能够更有效地满足客户需求，保持在市场中的竞争优势。

### 三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	434,143,023.22	530,093,097.75	-18.10%	
营业成本	302,237,859.20	360,854,496.28	-16.24%	
销售费用	54,693,048.16	62,429,628.07	-12.39%	
管理费用	22,967,701.75	22,853,941.37	0.50%	
财务费用	555,846.82	-495,726.26	212.13%	主要系本期利息支出增加
所得税费用	545,632.56	2,689,314.50	-79.71%	主要系本期递延所得税减少
研发投入	24,792,282.61	26,783,741.93	-7.44%	
经营活动产生的现金流量净额	14,822,853.14	-36,343,757.03	140.79%	主要系本期购买商品、接受劳务支付的现金减少
投资活动产生的现金流量净额	-118,037,779.57	17,826,041.01	-762.16%	主要系本期购买理财产品现金流出增加
筹资活动产生的现金流量净额	89,366,069.07	-9,079,956.53	1,084.21%	主要是本期取得借款收到的现金增加
现金及现金等价物净增加额	-13,848,857.36	-27,597,672.55	49.82%	主要系本期筹资活动现金流入增加

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	434,143,023.22	100%	530,093,097.75	100%	-18.10%
分行业					
工业	434,143,023.22	100.00%	530,093,097.75	100.00%	-18.10%
分产品					
配电电器	235,707,722.89	54.29%	278,211,260.83	52.48%	-15.28%
配网设备	86,553,711.29	19.94%	115,838,341.62	21.85%	-25.28%
电源电器	108,774,906.66	25.06%	134,467,702.44	25.37%	-19.11%
其他业务	3,106,682.38	0.71%	1,575,792.86	0.30%	97.15%
分地区					
境内	434,143,023.22	100.00%	530,093,097.75	100.00%	-18.10%

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

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						
工业	434,143,023.22	302,237,859.20	30.38%	-18.10%	-16.24%	-1.54%
分产品						
配电电器	235,707,722.89	170,633,972.88	27.61%	-15.28%	-15.17%	-0.09%
配网设备	86,553,711.29	70,365,931.50	18.70%	-25.28%	-25.10%	-0.20%
电源电器	108,774,906.66	61,014,688.53	43.91%	-19.11%	-7.21%	-7.19%
分地区						
境内	434,143,023.22	302,237,859.20	30.38%	-18.10%	-16.23%	-1.56%

注：中华人民共和国财政部于 2024 年 3 月发布了《企业会计准则应用指南 2024》，规定保证类质保费用应计入营业成本。由于上述会计准则的修订,公司对原采用的相关会计政策进行相应调整，其中涉及上期毛利率调整，详细情况请见第十节五 35、重要会计政策和会计估计变更。下同。

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

适用 不适用

#### 四、非主营业务分析

适用 不适用

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	170,843,135.33	9.73%	91,755,742.95	5.73%	4.00%	主要系定期存单、票据保证金增加
应收账款	630,399,852.33	35.89%	553,274,326.09	34.53%	1.36%	
存货	232,166,910.97	13.22%	252,920,385.00	15.79%	-2.57%	
投资性房地产	34,051.57	0.00%	35,468.53	0.00%	0.00%	
长期股权投资	41,281,768.96	2.35%	39,581,261.02	2.47%	-0.12%	
固定资产	148,866,041.48	8.48%	154,092,130.07	9.62%	-1.14%	
在建工程	132,498,528.32	7.54%	114,193,524.33	7.13%	0.41%	
使用权资产	2,216,887.38	0.13%	3,482,035.62	0.22%	-0.09%	主要系本期使用权资产计提折旧，导致账面价值减少
短期借款	150,295,000.00	8.56%	30,021,322.22	1.87%	6.69%	主要系本期票据贴现款增加
合同负债	2,894,432.73	0.16%	3,368,328.37	0.21%	-0.05%	
租赁负债	755,525.37	0.04%	1,196,037.60	0.07%	-0.03%	主要系本期无新增租赁负债，支付租金、摊销未确认融资费用导致账面余额减少
应收票据	28,654,972.12	1.63%	74,743,683.47	4.66%	-3.03%	主要系本期收到的商业承兑汇票回款

						减少
预付款项	23,475,709.91	1.34%	6,298,796.10	0.39%	0.95%	主要系本期预付的材料款增加
应付职工薪酬	15,870,204.51	0.90%	26,537,958.14	1.66%	-0.76%	主要系本期人员减少
其他应付款	15,651,846.75	0.89%	5,586,653.39	0.35%	0.54%	主要系本期增加了应付少数股东股利等
一年内到期的非流动负债	1,837,319.53	0.10%	2,764,271.18	0.17%	-0.07%	主要系本期一年内到期的租赁负债减少
其他流动负债	1,536,276.19	0.09%	18,285,841.54	1.14%	-1.05%	主要系本期已背书未到期的商业承兑汇票减少

## 2、主要境外资产情况

适用 不适用

## 3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	102,155,303.93	815,016.67			117,000,000.00	102,155,303.93		117,815,016.67
金融资产小计	102,155,303.93	815,016.67			117,000,000.00	102,155,303.93		117,815,016.67
应收款项融资	69,637,993.37						8,249,521.43	77,887,514.80
上述合计	171,793,297.30	815,016.67			117,000,000.00	102,155,303.93	8,249,521.43	195,702,531.47
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限原因
----	--------	--------	------

货币资金	114,393,725.27	114,393,725.27	保证金、剩余期限超 3 个月的大额定期存单
应收票据	1,160,000.00	1,148,400.00	已背书尚未终止确认
固定资产	36,929,992.46	19,229,797.91	抵押
合计	152,483,717.73	134,771,923.18	

1、截止 2024 年 06 月 30 日，本公司受限货币资金 114,393,725.27 元；其中，办理票据及保函业务而冻结的保证金 34,393,725.27 元，公司拟持有至到期的、剩余期限超 3 个月的大额定期存单 80,000,000.00 元。

2、截止 2024 年 06 月 30 日，本公司已背书且尚未到期的应收票据为 1,160,000.00 元。

3、截止 2024 年 06 月 30 日，子公司重庆源通电器设备制造有限公司在中国农业银行永川支行办理了 2,500.00 万元的综合授信，以其房产作为抵押，主要用于开具商业承兑汇票。

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

### 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）
二期工程	自建	是	电器制造	20,310,312.23	114,330,199.99	自筹资金、募集资金	86.77%		0.00	不适用		
合计				20,310,312.23	114,330,199.99			0.00	0.00			

### 4、金融资产投资

#### (1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资	会计计量	期初账面	本期公允	计入权益	本期购买	本期出售	报告期损	期末账面	会计核算	资金来源

			成本	模式	价值	价值变动损益	的累计公允价值变动	金额	金额	益	价值	科目	
债券	149436	21 融创 03	20,000,000.00	成本法计量	13,401,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	559,999.98	13,401,000.00	债权投资	自有资金
合计			20,000,000.00	--	13,401,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	559,999.98	13,401,000.00	--	--

## (2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

### (1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2018 年	公开发行股票	34,659.1	31,054.9	748.2	31,529.93	0	16,130.39	46.54%	643.35	存放于募集资金专项账户	0
合计	--	34,659.1	31,054.9	748.2	31,529.93	0	16,130.39	46.54%	643.35	--	0

#### 募集资金总体使用情况说明

1、配电器生产线项目调整后投资总额 7,866.1 万元，截至 2024 年 6 月 30 日已累计投入 8,494.41 万元，本年度投入 640.93 万元，此项目投入包含理财收益的支出。本项目已于 2024 年 6 月 28 日到期，基本达到预期状态，并将募集资金账户的节余资金 603.13 万元永久补充流动资金，用于公司日常经营活动。

2、市场营销品牌建设项目承诺投资总额 5,012.8 万元，截至 2024 年 6 月 30 日已累计投入 4,249.76 万元，本项目已于 2021 年 6 月 30 日到期，基本达到预期状态，并将募集资金账户的节余资金 980.39 万元永久补充流动资金，用于公司日常经营活动。

3、研发中心建设项目承诺投资总额 8,026 万元，截至 2024 年 6 月 30 日已累计投入 8,635.76 万元，本年度投入 107.26 万元，此项目投入包含理财收益的支出。本项目已于 2024 年 6 月 28 日到期，基本达到预期状态，并将募集资金账户的节余资金 40.22 万元永久补充流动资金，用于公司日常经营活动。

4、收购重庆源通 65% 股权项目调整后投资总额 10,150 万元，截至 2024 年 6 月 30 日已累计投入 10,150 万元，本次交易对价款已于 2019 年 4 月全部支付完毕，并于 2019 年 4 月 25 日完成工商过户。

募集资金投入项目合计已投入 31,529.94 万元，本报告期合计投入 748.2 万元，此累计投入包含理财收益的支出。

注：上表累计变更用途的募集资金总额比例为累计变更用途的募集资金总额与募集资金总额的比例。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	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										
1、配电电器生产线项目	是	18,016.1	7,866.1	640.93	8,494.41	107.99%	2024年06月30日		不适用	否
2、市场营销品牌建设	是	5,012.8	5,012.8	0	4,249.76	84.78%	2021年06月30日		不适用	否
3、研发中心建设	是	8,026	8,026	107.27	8,635.76	107.60%	2024年06月30日		不适用	否
4、收购重庆源通 65% 股权	是		10,150	0	10,150	100.00%	2019年04月25日	889.61	不适用	否
承诺投资项目小计	--	31,054.9	31,054.9	748.2	31,529.93	--	--	889.61	--	--
超募资金投向										
无差额募集资金										
合计	--	31,054.9	31,054.9	748.2	31,529.93	--	--	889.61	--	--
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)	<p>1、公司于 2020 年 4 月 8 日召开了第二届董事会第十五次会议及第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于部分募集资金投资项目延期的议案》，同意将公司首次公开发行股份募集资金投资项目“配电电器生产线项目”和“研发中心建设项目”的预定可使用状态日期，由原计划的 2020 年 6 月 30 日延期至 2021 年 12 月 31 日；同意将公司首次公开发行股份募集资金投资项目之“市场营销品牌建设”的预定可使用状态日期，由原计划的 2020 年 3 月 31 日延期至 2021 年 6 月 30 日。</p> <p>(1) 配电电器生产线项目、研发中心建设项目延期的原因：近年来随着电力系统和配电网网络的快速发展，行业技术水平和标准不断提高，从而推动了相关技术、生产、研发设备的持续升级。公司在推进募投项目建设时，为了充分保证技术和生产工艺的先进性、产品质量的稳定性和市场竞争力，对项目的部分生产、试验设备及流程的自动化、智能化提出了更高要求。公司根据上述实际需要，为提升项目的安全性，公司采取逐步投入的方式，投入周期较原计划有所延长。为审慎起见，公司将“配电电器生产线项目”、“研发中心建设项目”的预定可使用状态日期，由原计划的 2020 年 6 月 30 日延期至 2021 年 12 月 31 日。</p> <p>(2) 市场营销品牌建设项目延期的原因：市场营销品牌建设项目的主要实施内容包括开展市场营销活动、推进品牌宣传、渠道推广与合作、提升营销系统内部管理等，其实施进度受市场环境、公司业务需要及营销活动实施效果等多方面影响。目前本项目正在稳步推进，募集资金已经使用超过 60%。为了提升募集资金投资项目实施的效率、统筹营销活动投入的时点、最大化品牌建设带来的营销效应，公司结合中低压配电市场环境及客户的开发情况，审慎地调整了市场营销品牌建设的投入进度。公司将“市场营销品牌建设项目”的预定可使用状态日期，由原计划的 2020 年 3 月 31 日延期至 2021 年 6 月 30 日。</p> <p>2、公司于 2021 年 8 月 11 日召开第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第二十次会议，审议通过了《关于首次公开发行股票部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意将“市场营销品牌建设项目”募集资金投资项目结项，并将节余募集资金永久补充流动资金，用于公司的日常经营。</p>									

	<p>3、公司于 2021 年 12 月 16 日召开第三届董事会第三次会议、第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于部分募集资金投资项目延期的议案》，由于募集资金投资项目实施地贵州的地质条件复杂，前期地质评估影响超预期，在工程施工过程中，由于地质原因需优化设计和调整桩基工程等工作，增加了施工难度和工作量，导致工期延长。同时，受宏观经济影响，募集资金投资项目建设施工进度变慢，因此项目较原定交付日期延期。为审慎起见，公司计划将“配电电器生产线项目”、“研发中心建设项目”的预定可使用状态日期，由 2021 年 12 月 31 日延期至 2023 年 6 月 30 日。</p> <p>4、公司于 2023 年 6 月 16 日召开了第三届董事会第十一次会议及第三届监事会第十一次会议，审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》，同意将公司首次公开发行股份募集资金投资项目“配电电器生产线项目”和“研发中心建设项目”的预定可使用状态日期，由 2023 年 6 月 30 日延期至 2024 年 6 月 30 日。</p>
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	适用
	<p>以前年度发生</p> <p>“研发中心建设项目”原计划实施地点为深圳，其研发实验及办公场地购置费用共计 3,800.00 万元。实际募集资金到位后，深圳的房屋价格有较大的涨幅，募集的资金难以支持在深圳购置房屋。鉴于上述原因，公司变更研发中心建设项目的实施地点至贵州遵义，场地购置变更为自建研发中心。原场地购置费 3,800.00 万元，其中 2,800.00 万元调整至建筑工程费，1,000.00 万元调整至研发经费。</p> <p>本次变更已于第二届董事会第七次会议审议、第二届监事会第六次会议审议及 2019 年第三次临时股东大会审议通过。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	<p>以前年度发生</p> <p>配电电器生产线项目原实际募集到位可用募集资金净额为 18,016.10 万元。</p> <p>1、2019 年 4 月变更 10,150.00 万元用于重庆源通 65% 股权收购，本次变更经公司第二届董事会第二次会议、2019 年第二次临时股东大会审议通过；</p> <p>2、缩减配电电器生产线投资项目规模至 7,866.10 万元，具体情况如下：建筑工程费调减至 3,955.12 万元，设备购置费调减至 3,471.93 万元，基本预备费及铺底流动资金调减至 0.00 万元。本次变更已于第二届董事会第七次会议、2019 年第三次临时股东大会审议通过；</p> <p>3、公司变更研发中心建设项目的实施地点至贵州遵义，场地购置变更为自建研发中心。详细情况见上述研发中心建设项目变更情况。</p>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用
	<p>经公司于 2018 年 5 月 17 日召开的第一届董事会第十四次会议及第一届监事会第十二次会议决议通过，公司使用募集资金置换预先已投入募集资金项目的自筹资金 38,765,029.91 元，分别为配电电器生产线项目 5,816,233.36 元、市场营销品牌建设项目 18,259,861.54 元、研发中心建设项目 14,688,935.01 元。该事项已经大华会计师事务所（特殊普通合伙）专项审核，并出具“大华核字[2018]003127 号”鉴证报告。上述募集资金置换事项已经完成。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额	适用
	<p>公司在“市场营销品牌建设项目”、“配电电器生产线项目”、“研发中心建设项目”募投项目实施过程中，严格遵守募集资金使用的有关规定，本着合理、节约及有效地使用募集资金的原则，谨慎使用募集资金，严格把控项目各环节，合理降低成本和相关费用，形成了资金结余。公司按照相关规定，依法对闲置的募集资金进行现金管理，提高了闲置募集资金的使用效率，取得了一定的理财收益及利息收入。</p>

及原因	
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>1、2023 年 4 月 26 日召开的第三届董事会第十次会议和第三届监事会第十次会议，审议通过了《关于公司继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，为充分发挥募集资金使用效率、适当增加资金收益，在确保不影响公司募集资金投资计划正常进行和募集资金安全的情况下，同意公司拟对不超过人民币 3,000 万元的部分闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好，满足保本要求、产品投资期限最长不超过 12 个月的保本型约定存款或保本型理财产品。截至 2024 年 6 月 30 日，公司正在利用闲置募集资金进行现金管理的金额为 0 元，符合公司股东大会、董事会及监事会决议，其他尚未使用的募集资金均存放在公司募集资金专户。</p> <p>2、市场营销品牌建设项目已结项，并将募集资金账户的节余资金 9,803,911.04 元永久补充流动资金，用于公司日常经营活动。</p> <p>3、“配电器生产线项目”和“研发中心建设项目”已结项，并将募集资金账户的节余资金 6,433,476.66 元永久补充流动资金，用于公司日常经营活动。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	<p>2022 年 4 月 20 日，公司召开第三届董事会第五次会议、第三届监事会第五次会议，审议通过了《关于继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司拟对不超过人民币 8,000 万元的部分闲置募集资金进行现金管理，授权期限为第三届董事会第五次会议审议通过该议案之日起 12 个月内。</p> <p>2022 年 9 月 22 日，公司募集资金账户 755916424610605 向全资子公司深圳市泰永电气科技有限公司的上海浦东发展银行一般户汇款 15,000,000.00 元，并在 2022 年 10 月 8 日全部用于购买浦发银行单位结构性存款。该理财产品于 2023 年 1 月 9 日到期后，公司将理财收益转回至募集资金账户 755916424610605。因董事会审批的现金管理期限尚未到期，公司将本金 15,000,000.00 元汇入广州银行深圳分行账户 812004650102015 继续进行现金管理，该账户仅存放用于现金管理的募集资金，与自有资金进行了区分。上述事项造成 2022 年 9 月 22 日至 2023 年 1 月 9 日期间，公司募集资金 15,000,000.00 元与自有资金共同存放于一般账户。</p> <p>广发证券股份有限公司于 2022 年 10 月针对上述情况，与公司进行督导沟通，并要求公司严格按照《管理办法》区分募集资金理财专用账户和自有资金理财专用账户。经广发证券股份有限公司核查，至今，在前述浦发银行单位结构性存款到期后，公司没有再出现闲置募集资金和自有资金共同存放在同一理财账户的情形。</p>

### (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。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市泰永电气科技有限公司	子公司	低压配电设备的研发、生产、销售。	105,000,000.00	905,992,626.22	309,242,812.95	183,366,749.09	14,410,356.74	12,944,417.40

重庆源通电器设备制造有限公司	子公司	电力工程施工总承包；变压器、电抗器、成套开关设备、箱式变电站、无功补偿装置的研发、生产、销售。	100,180,000.00	422,634,086.24	174,653,529.35	169,747,954.49	10,771,810.99	8,919,883.19
----------------	-----	---	----------------	----------------	----------------	----------------	---------------	--------------

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
北京泰永自动化设备有限公司	股权转让	无实际业务的全资子公司，转让股权符合公司发展需要，对整体生产经营和业绩无重大影响

主要控股参股公司情况说明

无

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、宏观经济波动风险

全球宏观经济发生波动或者国家宏观调控出现变化，可能导致国民经济或消费需求增长出现放缓，对公司的市场增长可能带来影响。面对可能的宏观经济波动风险，公司将以创新及差异化战略为驱动力，不断提升产品核心竞争力，并积极培育新的增长点。

### 2、房地产市场导致行业需求风险

中央及地方政府调控政策的变化以及地方政策的实施，直接影响着房地产企业的经营，影响着市场对房地产行业走势的预期，对房地产投资造成一定影响，从而间接影响中低压电器行业需求。房地产在中低压电器行业的市场容量上有较高的影响力，且其在下游市场内的业绩占比普遍较高，如果房地产市场的稳定性及增速不及预期，可能会给公司所处中低压电器行业的需求及公司的业绩增长带来负面影响。为应对风险，公司将优化产品销售结构，加大在新能源汽车、电网、5G 通讯、工业等领域的拓展力度，以实现业务结构的多元化，从而降低风险。

### 3、应收账款坏账风险

公司应收账款规模较大，主要是由公司所处的行业特点和业务及经营模式所决定。随着业务规模的不断扩展，公司与多家知名企业建立了良好的合作关系，鉴于这些企业具有良好的社会信誉度，公司给予其较长的信用期，导致公司应收账款规模较大。同时，公司对于直销客户销售收入持续增加，也导致了应收账款余额的增长。公司按照谨慎性原则计提了坏账准备，但如果应收账款不能及时收回，可能给公司经营带来一定的财务风险。为应对风险，公司将进一步强化应收账款管理，加大应收账款催收力度，将重点开拓信誉良好的客户。同时，将通过各种方式加强应收款项清收工作，将应收账款余额控制在合理范围内。

### 4、原材料价格波动风险

原材料成本在公司生产成本中占比较大，整体原材料价格波动对公司生产成本具有重要影响。主要原材料如铜等价格持续大幅波动，将导致公司生产成本波动，进而影响公司盈利水平。针对原材料价格波动风险，公司通过及时了解行情信息，对重要原料适时签订长期采购协议，对于大宗用量、市场价格存在波动的原材料，公司将根据市场经验和分析预测在价格相对低位时进行集中采购暂作库存，以保障原材料采购价格基本稳定，减少行情波动给公司带来的风险。同时，公司将通过技术创新、工艺优化等方式降低生产成本。

## 5、毛利率下降风险

公司在差异化的产品、行业解决方案、快速响应的服务、全流程生产模式等方面的优势在市场中取得了一定的市场地位，并定位于中高端市场，使部分核心产品的综合毛利率保持较高水平。若公司下游市场需求发生重大变化，或产品技术水平无法保持较强的竞争力，公司将面临的竞争加剧和产品销售价格下降的风险，从而可能导致公司产品的毛利率下降。此外，若主要原材料市场价格发生较大波动，产品价格可能波动，公司存在短期内产品价格调整不能完全抵消原材料成本上涨所带来的毛利率波动风险。为应对风险，公司将继续加大研发投入，储备更多的核心领先技术，不断坚持产品、经营模式和管理创新，持续推出高附加值新产品以及行业深度解决方案，以保持公司产品的综合毛利率的稳定。

## 十一、“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

## 第四节 公司治理

### 一、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
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	60.29%	2024 年 03 月 19 日	2024 年 03 月 20 日	《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-010）
2023 年度股东大会	年度股东大会	60.29%	2024 年 05 月 17 日	2024 年 05 月 18 日	《2023 年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-030）

#### 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

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.50
分配预案的股本基数（股）	223,192,180
现金分红金额（元）（含税）	0.50
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	11,159,609
可分配利润（元）	185,230,813.67
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
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 2024 年 4 月 24 日召开第三届董事会第十六次会议、第三届监事会第十五次会议；于 2024 年 5 月 17 日召开 2023 年度股东大会审议通过了《关于 2024 年中期现金分红规划的议案》，同意公司拟于 2024 年半年度结合未分配利润与当期业绩进行现金分红，以当时总股本为基数，派发现金红利总金额不超过当期归属于上市公司股东的净利润。为简化分红程序，董事会拟提请股东大会批准授权，董事会根据股东大会决议在符合利润分配的条件下制定具体的中期现金分红方案。	
1、2024 年半年度可分配利润情况	
根据公司 2024 年半年度财务报告（未经审计），公司 2024 年 1-6 月合并报表中实现归属于母公司股东的净利润为	

36,973,473.34 元；其中母公司会计报表中实现的净利润为 34,778,196.22 元，根据《中华人民共和国公司法》《公司章程》等有关规定，加上年初未分配利润 180,583,561.74 元，减去利润分配 30,130,944.29 元，母公司可供股东分配的利润为 185,230,813.67 元；截止 2024 年 6 月 30 日，公司合并报表可供股东分配的利润为 404,442,401.85 元，根据合并报表、母公司报表中可供分配利润孰低原则，2024 年半年度可供股东分配的利润为 185,230,813.67 元。

#### 2、2024 年半年度利润分配预案主要内容

基于对公司未来发展的合理预期，综合考虑公司经营现状、资产规模及盈余情况，为提高对投资者的投资回报，公司拟定 2024 年半年度利润分配预案为：以董事会审议利润分配预案当日的总股本 223,192,180 股为基数向全体股东每 10 股派发现金股利 0.50 元人民币（含税），共计派送现金红利人民币 11,159,609 元（含税），剩余未分配利润结转至以后期间，不送红股，不以资本公积金转增股本。

如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本变动，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。

## 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

### 1、股权激励

1、2024 年 2 月 29 日，公司召开第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第十四次会议，会议审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，同意对第三个行权期未行权的 6.846 万份股票期权进行注销。公司于 2024 年 3 月 12 日披露了《关于部分股票期权注销完成的公告》。

2、2023 年 10 月 26 日，公司召开第三届董事会第十三次会议、第三届监事会第十三次会议，于 2023 年 11 月 14 日召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。鉴于 1 名激励对象个人绩效考核结果为 D 级，不符合第三个解除限售期解除限售条件，同意对其第三个解除限售期尚未解除限售的 1.04 万股限制性股票进行回购注销。公司于 2024 年 4 月 17 日披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》。

### 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

### 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

经公司核查，公司及控股子公司不属于重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

### 二、社会责任情况

公司依法经营，以“服务客户”为宗旨、以客户的满意为目标，认真履行社会责任，将社会责任结合到企业的经营工作之中。公司遵循可持续发展的理念，在实践中追求企业与员工、社会、自然的共赢，以实际行动回报股东、社会，致力创建和谐的企业发展环境，践行社会责任。

#### 1、股东权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《股票上市规则》及中国证监会、深交所发布的有关上市公司治理的规范性文件要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全内部控制制度，规范公司运作，实施高效管理，公平、公开、公正地对待所有股东，确保公司股东能够充分享受由法律法规及规章所规定的各项合法权益，公司严格按照三会议事规则运作，董事会设立战略、审计、提名、薪酬与考核四个专门委员会，涉及专业的事项经专门委员会通过后再提交董事会审议，股东大会召集、召开等程序符合法律规定。

#### 2、关怀员工，重视员工权益

公司严格按照国家《劳动法》《劳动合同法》《社会保险法》等法律法规依法保护员工合法权益，按要求签订劳动合同，设定了与当地政策和市场相适应的员工薪资水平，围绕“价值、创造、贡献”进行激励机制和收入分配体制改革，坚持公平、公正、公开原则，让真正有价值有共享的人得到更大的发展和更多的回报，激励员工在业务岗位为公司发挥作用。坚持绩效考评结果与薪酬激励、个人职业发展相结合原则，以此不断提高公司的整体经营管理水平，改善员工的工作技能，实现公司的战略目标和可持续发展。

#### 3、供应商及客户权益维护

公司秉承诚实守信、公平公正的原则，在经济活动中严守商业信誉，充分尊重供应商、客户、债权人等其他利益相关者合法权益，积极构建和发展与上游供应商、下游客户的互信合作关系，建立了完善的售后服务体系，为客户提供全方位的技术支持与相关培训服务。

#### 4、环境保护与可持续发展

公司高度重视环境保护工作，坚持做好环境保护、节能减排等工作，公司按照 GB/T 24001-2004 idt ISO 14001:2004 标准要求建立并实施了环境管理体系。在原料采购、生产、品管、仓储、销售各环节均严格按照有关环保法规及相应标准对废水、废气等进行有效综合治理，通过改进、创新生产工艺、选择新材料等措施，在确保产品质量、美观性的同时努力将三废、能耗降至最低，通过建立和完善环境保护管理长效机制，实现公司可持续发展。

#### 5、社会公益

公司历来将公益事业列为重要事项之一，积极向有需要的群体提供帮助，形式包括助学、助工、物资捐赠、抢险救灾等。随着企业的发展壮大，公司在稳健经营的基础上，将持续推进和改善社会责任工作，追求企业与社会的和谐发展，争取为员工、为客户、为股东和社会创造更大的价值，坚持经济效益和社会效益并重，在实现公司良性发展的同时，为社会发展做出积极贡献。2023 年至今，公司先后进行了繁星计划助学活动、遵义市启智学校助学捐赠、遵义市特殊教育学校助学捐赠、春季回音计划慈善捐赠、遵义市育智学校助学捐赠、TYT 源通员工优秀学子助学活动等众多慈善活动，并荣获“贵州慈善奖”，共筑善行担当。

## 第六节 重要事项

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

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

### 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

### 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

### 七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

### 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的诉讼汇总(报告期内立案)	2,035.17	否	部分已撤诉;部分待开庭;部分调解中;部分已和解;部分已结案。	不适用	不适用		

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内,公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 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。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

序号	承租方	出租方	房屋坐落	租赁期限	用途
1	深圳泰永	长园科技集团股份有限公司	深圳市南山区高新中一道长园新材料港 6 栋 4 楼	2024.1.1-2024.12.31	办公
2	重庆泰永	重庆安拓投资管理有限公司	重庆市渝中区瑞天路 56-2 号 16 层 3-1 室	2024.6.15-2027.6.14	办公
3	珠海泰永	珠海高新港湾七号运营管理有限公司	珠海市高新区唐家湾香山路 2688 号 2 栋 501、502	2023.3.16-2026.3.15	生产
4	重庆市新品佳建材有限公司	重庆源通	重庆市永川区东外街双龙路 43 号	2022.3.1-2030.8.31	生产
5	重庆市纳豪消防工程有限公司	重庆源通	重庆市永川区东外街双龙路 43 号	2021.5.1-2026.4.30	办公
6	重庆小叶榕	重庆源通	重庆市永川区探花路 497 号 1 幢 4 楼	2021.1.1-2031.12.31	办公

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
重庆源通	2023年04月28日	3,000	2023年06月13日	1,000		无	无	自债务履行期届满之日后三年止	是	否
深圳泰永	2023年04月28日	30,000	2023年09月01日	5,000		无	无	自债务履行期届满之日后三年止	否	否
重庆源通	2023年04月28日	3,000	2023年09月27日	2,000		无	无	自债务履行期届满之日后三年止	否	否
深圳泰永	2023年04月28日	30,000	2023年11月03日	7,000		无	无	自债务履行期届满之日后三年止	否	否
重庆源通	2024年04月24日	3,000	2024年06月29日	1,000	连带责任担保	无	无	自债务履行期届满之日后三年止	否	否
深圳泰永	2024年04月24日	30,000								
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		33,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		1,000				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		47,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		15,000				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

公司担保总额（即前三大项的合计）			
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	33,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	1,000
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	47,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	15,000
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例		14.65%	
其中：			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）		0	
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额（E）		0	
担保总额超过净资产 50% 部分的金額（F）		0	
上述三项担保金额合计（D+E+F）		0	

采用复合方式担保的具体情况说明

### 3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	20,500	12,700	0	0
合计		20,500	12,700	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

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告损益实际收回情况	本年度计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
上海银行	银行	保本浮动收益型	3,000.00	自有资金	2024 年 1 月 30 日	2024 年 7 月 29 日	其他	利息收入	2.8 5%	35.84		未到期		是	是	

上海 银行	银行	保本浮动 收益型	2,700 .00	自有 资金	2024 年 3 月 14 日	2024 年 8 月 7 日	其 他	利息 收入	2.6 0%	20. 96		未到 期		是	是
上海 银行	银行	保本浮动 收益型	3,000 .00	自有 资金	2024 年 4 月 25 日	2024 年 10 月 23 日	其 他	利息 收入	2.3 0%	12. 67		未到 期		是	是
上海 银行	银行	保本浮动 收益型	3,000 .00	自有 资金	2024 年 4 月 30 日	2024 年 10 月 28 日	其 他	利息 收入	2.3 0%	11. 72		未到 期		是	是
上海 银行	银行	保本浮动 收益型	1,100 .00	自有 资金	2024 年 1 月 19 日	2024 年 4 月 19 日	其 他	利息 收入	2.5 5%	7.0 9	7.0 1	全部 收回		是	是
上海 银行	银行	保本浮动 收益型	1,300 .00	自有 资金	2024 年 2 月 9 日	2024 年 3 月 25 日	其 他	利息 收入	2.3 6%	3.8 3	3.4 5	全部 收回		是	是
上海 银行	银行	保本浮动 收益型	800.0 0	自有 资金	2024 年 3 月 25 日	2024 年 6 月 25 日	其 他	利息 收入	2.5 5%	5.2 1	5.1 0	全部 收回		是	是
上海 银行	银行	保本浮动 收益型	2,200 .00	自有 资金	2024 年 5 月 15 日	2024 年 5 月 31 日	其 他	利息 收入	1.9 7%	1.9 4	1.9 3	全部 收回		是	是
合计			17,10 0.00							99. 26	17. 49				

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

#### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

### 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

#### 1、大股东及董监高相关事项

公司于 2024 年 3 月 7 日披露了《关于持股 5% 以上股东减持计划期限届满的公告》（公告编号：2024-008），截止前述减持计划期限届满，长园集团累计减持股数为 579,960 股，减持比例为 0.26%，持股比例由 6.78% 减少至 6.52%。

公司于 2024 年 7 月 18 日披露了《关于控股股东、部分董事、监事、高级管理人员减持计划预披露的公告》（公告编号：2024-037），公司控股股东泰永科技计划自公告披露之日起 15 个交易日后的 3 个月内以集中竞价、大宗交易方式减持本公司股份合计不超过 4,463,800 股，即不超过公司总股本的 2.00%；公司董事、副总经理盛理平计划自公告披露之日起 15 个交易日后的 3 个月内以集中竞价方式减持公司股份合计不超过 90,750 股；公司监事会主席蔡建胜计划自本公告披露之日起 15 个交易日后的 3 个月内以集中竞价方式减持公司股份合计不超过 36,225 股。公司于 2024 年 8 月 17 日披露了《关于董事、高级管理人员减持计划实施完毕的公告》（公告编号：2024-039），公司董事、副总经理盛理平前述减持计划已实施完毕。

## 2、股权激励相关事项

公司于 2024 年 2 月 29 日召开第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第十四次会议，会议审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，同意对第三个行权期未行权的 6.846 万份股票期权进行注销。公司于 2024 年 3 月 12 日披露了《关于部分股票期权注销完成的公告》。

2023 年 10 月 26 日，公司召开第三届董事会第十三次会议、第三届监事会第十三次会议，会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于 1 名激励对象个人绩效考核结果为 D 级，不符合第三个解除限售期解除限售条件，同意对其第三个解除限售期尚未解除限售的 1.04 万股限制性股票进行回购注销。公司于 2024 年 4 月 17 日披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》。

## 3、公司规范治理事项

公司于 2024 年 2 月 26 日召开第三届董事会第十四次会议，于 2024 年 3 月 19 日召开 2024 年第一次临时股东大会，根据《上市公司章程指引》、《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规规定，并结合公司实际情况，审议通过了《关于变更注册资本及修订〈公司章程〉的议案》《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》等相关制度修订议案。具体内容详见公司于 2024 年 3 月 1 日、2024 年 3 月 20 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

## 4、其他事项

公司于 2024 年 6 月 28 日召开第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十六次会议，审议通过了《关于首次公开发行股票募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意将“研发中心建设项目”和“配电器生产线项目”募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金，用于公司的日常经营。其中，“研发中心建设项目”节余募集资金 40.22 万元，“配电器生产线项目”节余募集资金 603.13 万元，上述节余募集资金包括累计收到的理财收益和银行存款利息，并扣减手续费后的净额，具体金额按转出当日账户实际余额为准。具体内容详见公司于 2024 年 6 月 29 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

## 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司于 2024 年 4 月 3 日召开第三届董事会第十五次会议，审议通过了《关于子公司股权转让的议案》，同意将持有的全资子公司北京泰永 100% 股权以 50 万元人民币转让给自然人黄小华。北京泰永已完成上述股权转让的工商变更登记备案手续，并取得了北京市朝阳区市场监督管理局换发的《营业执照》，本次转让完成后，公司不再持有北京泰永，北京泰永不再纳入公司合并报表范围。

## 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	2,559,980	1.15%	0	0	0	-10,400	-10,400	2,549,580	1.14%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	2,559,980	1.15%	0	0	0	-10,400	-10,400	2,549,580	1.14%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	2,559,980	1.15%	0	0	0	-10,400	-10,400	2,549,580	1.14%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	220,642,600	98.85%	0	0	0	0	0	220,642,600	98.86%
1、人民币普通股	220,642,600	98.85%	0	0	0	0	0	220,642,600	98.86%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	223,202,580	100.00%	0	0	0	-10,400	-10,400	223,192,180	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

2023 年 10 月 26 日，公司召开第三届董事会第十三次会议、第三届监事会第十三次会议，会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于 1 名激励对象个人绩效考核结果为 D 级，不符合第三个解除限售期解除限售条件，同意对其第三个解除限售期尚未解除限售的 1.04 万股限制性股票进行回购注销。公司于 2024 年 4 月 17 日披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》。

股份变动的批准情况

适用 不适用

同上

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

同上

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
股权激励限售 股权激励对象	10,400	0	0	0	股权激励限售股（不符合第三个解除限售期解除限售条件）	已办理回购注销
合计	10,400	0	0	0	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用 不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	25,455		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
深圳市泰永科技有限公司	境内非国有法人	52.41%	116,976,580	0	0	116,976,580	不适用	0
长园科技集团股份有限公司	境内非国有法人	6.52%	14,544,119	0	0	14,544,119	质押	14,544,119
黄正乾	境内自然人	1.30%	2,891,540	0	2,168,655	722,885	不适用	0
#吴贯兴	境内自然人	0.67%	1,502,469	402,169	0	1,502,469	不适用	0
J. P. Morgan Securities PLC—自有资金	境外法人	0.41%	919,478	-817,932	0	919,478	不适用	0
高盛公司有限	境外法人	0.27%	612,466	-826,860	0	612,466	不适用	0

责任公司								
张鹏	境内自然人	0.26%	577,700	15,200	0	577,700	不适用	0
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	境外法人	0.22%	493,198	-1,178,696	0	493,198	不适用	0
#张令婷	境内自然人	0.20%	443,000	443,000	0	443,000	不适用	0
#王晓春	境内自然人	0.19%	431,930	221,200	0	431,930	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	泰永科技受公司实际控制人黄正乾控制。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	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 11）	不适用							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况（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普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
深圳市泰永科技有限公司	116,976,580	人民币普通股	116,976,580					
长园科技集团股份有限公司	14,544,119	人民币普通股	14,544,119					
#吴贯兴	1,502,469	人民币普通股	1,502,469					
J. P. Morgan Securities PLC—自有资金	919,478	人民币普通股	919,478					
黄正乾	722,885	人民币普通股	722,885					
高盛公司有限责任公司	612,466	人民币普通股	612,466					
张鹏	577,700	人民币普通股	577,700					
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	493,198	人民币普通股	493,198					
#张令婷	443,000	人民币普通股	443,000					
#王晓春	431,930	人民币普通股	431,930					
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	泰永科技受公司实际控制人黄正乾控制。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	股东吴贯兴通过普通证券账户持有 800,069 股，通过方正证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 702,400 股，实际合计持有 1,502,469 股； 股东张令婷通过普通证券账户持有 0 股，通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 443,000 股，实际合计持有 443,000 股； 股东王晓春通过普通证券账户持有 320,000 股，通过申万宏源西部证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 111,930 股，实际合计持有 431,930 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

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

是 否

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

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

#### 五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 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

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：贵州泰永长征技术股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	170,843,135.33	91,755,742.95
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	117,815,016.67	102,155,303.93
衍生金融资产		
应收票据	28,654,972.12	74,743,683.47
应收账款	630,399,852.33	553,274,326.09
应收款项融资	77,887,514.80	69,637,993.37
预付款项	23,475,709.91	6,298,796.10
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	31,794,534.66	28,490,030.65
其中：应收利息	2,067,363.51	1,146,650.38
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	232,166,910.97	252,920,385.00
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	16,308,616.93	14,764,877.43
流动资产合计	1,329,346,263.72	1,194,041,138.99

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资	15,254,520.72	15,347,680.03
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	41,281,768.96	39,581,261.02
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	34,051.57	35,468.53
固定资产	148,866,041.48	154,092,130.07
在建工程	132,498,528.32	114,193,524.33
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,216,887.38	3,482,035.62
无形资产	25,058,285.06	25,207,728.34
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	27,856,283.31	27,856,283.31
长期待摊费用	536,425.95	478,924.94
递延所得税资产	26,210,484.19	21,736,074.99
其他非流动资产	7,133,448.42	6,223,373.92
非流动资产合计	426,946,725.36	408,234,485.10
资产总计	1,756,292,989.08	1,602,275,624.09
流动负债：		
短期借款	150,295,000.00	30,021,322.22
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	120,901,714.41	110,708,859.58
应付账款	303,300,054.56	267,371,717.24
预收款项		
合同负债	2,894,432.73	3,368,328.37
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	15,870,204.51	26,537,958.14
应交税费	33,479,095.14	30,351,655.88
其他应付款	15,651,846.75	5,586,653.39
其中：应付利息		

应付股利	5,047,826.31	
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	1,837,319.53	2,764,271.18
其他流动负债	1,536,276.19	18,285,841.54
流动负债合计	645,765,943.82	494,996,607.54
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	755,525.37	1,196,037.60
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	19,277,777.71	19,677,405.52
递延所得税负债	2,163,591.85	2,726,071.98
其他非流动负债		
非流动负债合计	22,196,894.93	23,599,515.10
负债合计	667,962,838.75	518,596,122.64
所有者权益：		
股本	223,192,180.00	223,202,580.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	355,794,572.50	355,864,492.50
减：库存股		88,028.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	40,281,708.93	40,281,708.93
一般风险准备		
未分配利润	404,442,401.85	397,599,872.80
归属于母公司所有者权益合计	1,023,710,863.28	1,016,860,626.23
少数股东权益	64,619,287.05	66,818,875.22
所有者权益合计	1,088,330,150.33	1,083,679,501.45
负债和所有者权益总计	1,756,292,989.08	1,602,275,624.09

法定代表人：黄正乾    主管会计工作负责人：韩海凤    会计机构负责人：韩海凤

## 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	23,247,337.77	20,378,011.24

交易性金融资产		11,701,558.78
衍生金融资产		
应收票据	26,372,054.55	69,346,139.76
应收账款	295,858,274.37	324,900,118.81
应收款项融资	21,165,272.21	31,712,015.81
预付款项	58,081,273.13	5,397,067.65
其他应收款	83,125,732.28	21,550,260.19
其中：应收利息	1,432,634.66	797,379.86
应收股利	9,374,534.57	
存货	131,770,416.47	145,826,430.65
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,982,598.68	8,817,486.72
流动资产合计	647,602,959.46	639,629,089.61
非流动资产：		
债权投资	15,254,520.72	15,347,680.03
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	274,054,471.71	272,353,963.77
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	106,720,002.28	110,480,460.38
在建工程	126,422,614.69	110,850,093.95
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	11,142,760.58	10,402,199.78
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	84,797.47	7,350.66
递延所得税资产	11,015,676.12	9,617,345.20
其他非流动资产	3,949,232.45	3,524,609.56
非流动资产合计	548,644,076.02	532,583,703.33
资产总计	1,196,247,035.48	1,172,212,792.94
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	229,783,312.02	338,094,478.20
预收款项		
合同负债	131,271,511.34	879,700.58
应付职工薪酬	3,879,310.07	6,881,479.54
应交税费	9,674,462.92	7,994,740.46
其他应付款	1,952,710.22	2,640,209.26
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	17,565,296.49	17,902,319.93
流动负债合计	394,126,603.06	374,392,927.97
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		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	19,270,611.24	19,594,769.90
递延所得税负债		30,233.82
其他非流动负债		
非流动负债合计	19,270,611.24	19,625,003.72
负债合计	413,397,214.30	394,017,931.69
所有者权益：		
股本	223,192,180.00	223,202,580.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	334,145,118.58	334,215,038.58
减：库存股		88,028.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	40,281,708.93	40,281,708.93
未分配利润	185,230,813.67	180,583,561.74
所有者权益合计	782,849,821.18	778,194,861.25
负债和所有者权益总计	1,196,247,035.48	1,172,212,792.94

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业总收入	434,143,023.22	530,093,097.75
其中：营业收入	434,143,023.22	530,093,097.75
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	407,965,102.66	476,052,584.37
其中：营业成本	302,237,859.20	360,854,496.28
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,718,364.12	3,626,502.98
销售费用	54,693,048.16	62,429,628.07
管理费用	22,967,701.75	22,853,941.37
研发费用	24,792,282.61	26,783,741.93
财务费用	555,846.82	-495,726.26
其中：利息费用	1,549,652.60	764,317.61
利息收入	-1,166,305.72	-1,009,804.83
加：其他收益	7,165,034.39	3,220,618.66
投资收益（损失以“—”号填列）	3,150,839.73	13,282.51
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,700,507.94	-911,559.11
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	815,016.67	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	3,557,341.12	2,232,844.97
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-546,826.08	-837,443.72
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-19,297.30	
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	40,300,029.09	58,669,815.80
加：营业外收入	82,183.24	10,694.51
减：营业外支出	14,868.29	653.45
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	40,367,344.04	58,679,856.86

减：所得税费用	545,632.56	2,689,314.50
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	39,821,711.48	55,990,542.36
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	39,821,711.48	55,990,542.36
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	36,973,473.34	51,946,691.64
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	2,848,238.14	4,043,850.72
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	39,821,711.48	55,990,542.36
归属于母公司所有者的综合收益总额	36,973,473.34	51,946,691.64
归属于少数股东的综合收益总额	2,848,238.14	4,043,850.72
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.17	0.23
（二）稀释每股收益	0.17	0.23

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：黄正乾 主管会计工作负责人：韩海凤 会计机构负责人：韩海凤

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业收入	222,087,911.74	296,749,503.45
减：营业成本	178,824,798.93	232,891,355.47
税金及附加	993,725.04	1,701,386.69
销售费用	17,152,558.45	28,643,974.03
管理费用	5,869,577.06	6,088,792.59
研发费用	7,057,082.54	12,223,348.76
财务费用	272,551.92	-814,213.05
其中：利息费用	961,175.38	45,057.97
利息收入	-707,644.95	-876,145.86
加：其他收益	3,215,136.67	1,208,492.72
投资收益（损失以“—”号填列）	12,199,152.68	-67,275.18
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,700,507.94	-911,559.11
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	6,091,525.65	-2,792,478.80
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	33,423,432.80	14,363,597.70
加：营业外收入	78,940.07	6,063.97
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	33,502,372.87	14,369,661.67
减：所得税费用	-1,275,823.35	1,201,339.28
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	34,778,196.22	13,168,322.39
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	34,778,196.22	13,168,322.39
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		

5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	34,778,196.22	13,168,322.39
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.16	0.06
(二) 稀释每股收益	0.16	0.06

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	368,684,618.24	387,468,424.08
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	1,207,568.01	2,639,257.11
收到其他与经营活动有关的现金	11,557,827.06	17,908,932.70
经营活动现金流入小计	381,450,013.31	408,016,613.89
购买商品、接受劳务支付的现金	176,656,363.91	253,847,675.97
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	105,630,529.92	108,059,329.22
支付的各项税费	26,099,379.13	25,159,302.67
支付其他与经营活动有关的现金	58,240,887.21	57,294,063.06
经营活动现金流出小计	366,627,160.17	444,360,370.92
经营活动产生的现金流量净额	14,822,853.14	-36,343,757.03
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	1,126,715.45	2,430,557.69

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	113,432.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	500,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金	209,167,698.86	75,067,344.62
投资活动现金流入小计	210,907,846.31	77,497,902.31
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,074,287.88	10,171,861.30
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	316,871,338.00	49,500,000.00
投资活动现金流出小计	328,945,625.88	59,671,861.30
投资活动产生的现金流量净额	-118,037,779.57	17,826,041.01
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	141,295,000.00	25,206,016.67
收到其他与筹资活动有关的现金	6,080,000.00	4,078,233.80
筹资活动现金流入小计	147,375,000.00	29,284,250.47
偿还债务支付的现金	17,000,000.00	18,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	30,537,235.96	12,912,787.15
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	10,471,694.97	7,451,419.85
筹资活动现金流出小计	58,008,930.93	38,364,207.00
筹资活动产生的现金流量净额	89,366,069.07	-9,079,956.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-13,848,857.36	-27,597,672.55
加：期初现金及现金等价物余额	70,298,267.42	98,283,293.34
六、期末现金及现金等价物余额	56,449,410.06	70,685,620.79

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	336,234,447.83	130,196,287.95
收到的税费返还	39,266.58	1,292,590.10
收到其他与经营活动有关的现金	6,157,947.33	15,253,286.14
经营活动现金流入小计	342,431,661.74	146,742,164.19
购买商品、接受劳务支付的现金	202,276,021.74	57,258,236.43
支付给职工以及为职工支付的现金	35,218,819.95	43,604,067.04
支付的各项税费	5,652,086.09	8,087,859.91
支付其他与经营活动有关的现金	69,145,661.87	24,306,758.66
经营活动现金流出小计	312,292,589.65	133,256,922.04
经营活动产生的现金流量净额	30,139,072.09	13,485,242.15
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	296,274.20	2,100,000.00

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	490.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	500,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金	22,167,698.86	49,778,385.28
投资活动现金流入小计	22,964,463.06	51,878,385.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	10,157,833.31	9,464,452.45
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	10,000,000.00	49,500,000.00
投资活动现金流出小计	20,157,833.31	58,964,452.45
投资活动产生的现金流量净额	2,806,629.75	-7,086,067.17
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	30,130,944.29	12,256,581.60
支付其他与筹资活动有关的现金	80,320.00	
筹资活动现金流出小计	30,211,264.29	12,256,581.60
筹资活动产生的现金流量净额	-30,211,264.29	-12,256,581.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	2,734,437.55	-5,857,406.62
加：期初现金及现金等价物余额	13,392,325.70	44,881,665.44
六、期末现金及现金等价物余额	16,126,763.25	39,024,258.82

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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	223,202,580.00				355,864,492.50	88,028.00			40,281,708.93		397,599,872.80		1,016,860.62	66,818.75	1,083,670.15
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															

二、本年期初余额	223,202,580.00				355,864,492.50	88,028.00			40,281,708.93		397,599,872.80	1,016,860.62	66,818.82	1,083,679.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-10,400.00				-69,920.00	-88,028.00		0.00			6,842,529.05	6,850,237.05	-2,199,588.17	4,650.64
（一）综合收益总额											36,973,473.34	36,973,473.34	2,848,238.14	39,821,711.48
（二）所有者投入和减少资本	-10,400.00				-69,920.00	-88,028.00								7,708.00
1. 所有者投入的普通股	-10,400.00				-69,920.00	-88,028.00								7,708.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配											-30,130,944.29	-30,130,944.29	-5,047,826.31	-35,178,770.60
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-30,130,944.29	-30,130,944.29	-5,047,826.31	-35,178,770.60
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														

4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	223,192,180.00				355,794,572.50				40,281,708.93		404,442,401.85		1,023,710,863.28	64,619,287.05	1,088,330,150.33

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	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	223,209,090.00				355,816,774.50	3,498,064.38			37,664,972.66		356,673,855.72		969,866,628.50	64,403,323.33	1,034,269,860.83
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	223,209,090.00				355,816,774.50	3,498,064.38			37,664,972.66	0.00	356,673,855.72		969,866,628.50	64,403,323.33	1,034,269,860.83
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-12,410.00				218,309.28	-128,478.00			0.00	0.00	23,377.68		23,711,988.76	-362,049.28	23,349,839.48
(一) 综合收益总额											55,990,542.36		55,990,542.36	4,043,850.72	60,034,393.08

(二) 所有者投入和减少资本	- 12,410.00				218,309.28	- 128,478.00						334,377.28	0.00	334,377.28
1. 所有者投入的普通股	- 12,410.00				218,309.28	- 128,478.00						334,377.28		334,377.28
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配										- 32,612,930.88		- 32,612,930.88	- 4,405,900.00	- 37,018,830.88
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										- 32,612,930.88		- 32,612,930.88	- 4,405,900.00	- 37,018,830.88
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														

1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	223,196,680.00				356,035,083.78	3,369,586.38			37,664,972.66		380,051,467.20		993,578,617.26	64,041,183.05	1,057,619,800.31

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	223,202,580.00	0.00	0.00		334,215,038.58	88,028.00	0.00	0.00	40,281,708.93	180,583,561.74		778,194,861.25
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	223,202,580.00	0.00	0.00		334,215,038.58	88,028.00	0.00	0.00	40,281,708.93	180,583,561.74		778,194,861.25
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-10,400.00	0.00	0.00	0.00	-69,920.00	-88,028.00	0.00	0.00	0.00	4,647,251.93		4,654,959.93
（一）综合收益总额										34,778,196.22		34,778,196.22
（二）所有者投入和减少资本	-10,400.00	0.00	0.00	0.00	-69,920.00	-88,028.00	0.00	0.00	0.00			7,708.00
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-10,400.00	0.00	0.00	0.00	-69,920.00	-88,028.00	0.00	0.00	0.00			7,708.00

4. 其他												
(三) 利润分配										-		-
										30,130,944.29		30,130,944.29
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-		-
										30,130,944.29		30,130,944.29
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	223,192,180.00	0.00	0.00	0.00	334,145,118.58	0.00	0.00	0.00	40,281,708.93	185,230,813.67		782,849,821.18

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	223,209,090.00				334,167,320.00	3,498,064.30			37,664,972.00	183,818,830.00		775,362,140.00

	0.00				0.58	8			66	0.14		9.00
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	223,209,090.00				334,167,320.58	3,498,064.38			37,664,972.66	183,818,830.14		775,362,149.00
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-12,410.00				61,013.04	-128,478.00				-5,435,172.41		-5,258,091.37
（一）综合收益总额										13,168,322.39		13,168,322.39
（二）所有者投入和减少资本	-12,410.00				-128,478.00	-128,478.00						-12,410.00
1. 所有者投入的普通股	-12,410.00					-128,478.00						116,068.00
2. 其他权益工具持有者投入资本						-128,478.00						
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					-128,478.00							-128,478.00
（三）利润分配										8,182,400.00		8,182,400.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										8,182,400.00		8,182,400.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转					189,491.04							189,491.04
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					189,491.04							189,491.04
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他									-	26,78		-
									5,894.			26,78
									80			80
四、本期期末余额	223,196.68				334,228.33	3,369,586.3			37,664,972.	178,383,65		770,104,05
	0.00				3.62	8			66	7.73		7.63

### 三、公司基本情况

#### (一) 公司注册地、组织形式和总部地址

贵州泰永长征技术股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为贵州长征开关制造有限公司，于 2015 年 10 月 26 日经遵义市工商行政管理局核准，由深圳市泰永科技股份有限公司、长园集团股份有限公司、贵州长征天成控股股份有限公司、深圳市天宇恒盈投资合伙企业（有限合伙）共同发起设立的股份有限公司。公司于 2018 年 2 月 23 日在深圳证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为 91520300680176121G 的营业执照。

经过历年的派送红股、转增股本及增发新股等，截止 2024 年 6 月 30 日，本公司累计股本总数 22,319.218 万股，注册资本为 22,319.218 万元，注册地址：贵州省遵义市汇川区外高桥工业园区武汉路中段，总部地址：贵州省遵义市汇川区外高桥工业园区武汉路中段，母公司为深圳市泰永科技有限公司，集团最终实际控制人为黄正乾、吴月平夫妇。

#### (二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属中低压配电行业，主要产品和服务为低压断路器、双电源自动转换开关、变压器、工控自动化产品等中低压电器元器件及其系统集成成套设备的研发、生产、销售与服务。

#### (三) 合并报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 12 户，详见本附注十、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 0 户，减少 1 户，合并范围变更主体的具体信息详见附注九、合并范围的变更。

#### (四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 8 月 28 日批准报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

## 2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

## 3、记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

1、本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在存货的计价方法（16、存货）、应收款项坏账准备计提的方法（12、应收票据；13、应收账款；14、应收款项融资；15、其他应收款）、固定资产折旧和无形资产摊销（19、固定资产；23、无形资产）等。

2、本公司根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。下列重要会计估计及关键假设如果发生重大变动，则可能会导致以后会计年度的资产和负债账面价值的重大影响：

（1）应收账款和其他应收款预期信用损失。本公司根据判断的应收账款和其他应收款的预期信用损失，以此来估计应收账款和其他应收款减值准备。如发生任何事件或情况变动，显示公司未必可追回有关余额，则需要使用估计，对应收账款和其他应收款计提准备。若预期数字与原来估计数不同，有关差额则会影响应收账款和其他应收款的账面价值，以及在估计变动期间的减值费用。

（2）存货减值的估计。公司在资产负债表日对存货按照成本与可变现净值孰低计量，可变现净值的计算需要利用假设和估计。如果管理层对估计售价及完工时将要发生的成本及费用等进行重新修订，将影响存货的可变现净值的估计，该差异将对计提的存货跌价准备产生影响。

（3）固定资产的预计使用寿命与预计净残值。固定资产的预计使用寿命与预计净残值的估计是将性质和功能类似的固定资产过往的实际使用寿命与实际净残值作为基础。在固定资产使用过程中，其所处的经济环境、技术环境以及其他环境有可能对固定资产使用寿命与预计净残值产生较大影响。如果固定资产使用寿命与净残值的预计数与原先估计数有差异，公司将对其进行适当调整。

（4）金融资产的公允价值。本公司对没有活跃市场的金融工具，采用包括现金流量折现法等在内的各种估值技术确定其公允价值。对于法律明令限制本公司在特定期间内处置的金融资产，其公允价值是以市场报价为基础并根据该工具的特征进行调整。在估值时，本公司需对诸如自身和交易对手的信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，这些相关因素假设的变化会对金融工具的公允价值产生影响。

### 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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

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

#### 4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

#### 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
重要的单项计提坏账准备的应收款项	资产总额的 0.2% 且不低于 320 万元人民币
重要的在建工程	资产总额的 0.3% 且不低于 480 万元人民币

#### 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(一) 分布实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

(二) 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，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

(三) 非同一控制下的合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- (1) 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- (2) 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- (3) 已办理了必要的财产权转移手续。
- (4) 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- (5) 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

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

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资

成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

#### （四）为合并发生的相关费用

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### （一）控制的判断

控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司会进行重新评估。相关事实和情况主要包括：

- （1）被投资方的设立目的。
- （2）被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策。
- （3）投资方享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动。
- （4）投资方是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报。
- （5）投资方是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。
- （6）投资方与其他方的关系。

### （二）合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

### （三）合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。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，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务 在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，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。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。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控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，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除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## （2）处置子公司或业务

### 1）一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2）分步处置子公司 通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项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. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

### （3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### （一）合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- （1）合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- （2）合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（3）其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

### （二）共同经营的会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## 10、外币业务和外币报表折算

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

## 11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

### 1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

#### (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或原生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其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工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

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

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

## (2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

## 3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

### (2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司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，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

## 4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当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：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

#### 5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

#### 6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产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、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。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。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，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，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该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，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

##### (1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 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；

3) 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；

4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。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，并且即使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，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

#### (2) 已发生信用减值的金融资产

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：

1) 发行方或债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

#### (4) 减记金融资产

当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的，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。

#### 7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，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：

(1) 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；

(2) 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。

## 12、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、金融工具之 6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将 应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
------	---------	------

无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	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期计量坏账准备
其他应收票据组合	根据以前年度实际损失率、对未来应收票据回款的判断及信用风险特征分析	与应收账款组合划分相同，按照预期信用损失率计提坏账准备

### 13、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、金融工具之 6.金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1	合并范围内关联方往来款等	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期计量坏账准备
组合 2	除合并范围内关联方往来款、单项计提坏账的应收账款外的应收账款	参照历史信用损失率，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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失率

### 14、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、金融工具之 6.金融工具减值。

### 15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、金融工具之 6.金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1	合并范围内关联方往来款等	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，计算预期信用损失
组合 2	除合并范围内关联方往来款、单项计提坏账的其他应收款外的其他应收款	参照历史信用损失率，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失率

### 16、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。主要包括原材料、在产品、半成品、库存商品、发出商品、委托加工材料等。

#### 2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

### 3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

### 4. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- (2) 包装物采用一次转销法进行摊销。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

## 17、长期股权投资

### 1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

#### (2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

### 2. 后续计量及损益确认

#### (1) 成本法

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，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有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

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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

本公司取得长期股权投资后，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；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应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。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

### 3. 长期股权投资核算方法的转换

#### （1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的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。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

#### （2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

#### （3）权益法核算转公允价值计量

本公司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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止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）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

#### （5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

### 4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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

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

（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法

核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

#### 5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：(1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；(2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；(3) 与被投资单位之间发生重要交易；(4) 向被投资单位派出管理人员；(5) 向被投资单位提供关键技术资料。

## 18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

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

## 19、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (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。

## (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	30	5%	3.17%
机器设备	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19.00%
运输设备	年限平均法	4-10	5%	9.50%-23.75%
电子及其他设备	年限平均法	3-5	5%	19.00%-31.67%

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

## 20、在建工程

### 1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。本公司的在建工程以项目分类核算。

### 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。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，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。

## 21、借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

### 2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

### 3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

### 4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除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）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## 22、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

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

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

## 23、无形资产

### （1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

#### 1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

#### 2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

##### （1）使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	土地使用权证规定使用年限
专利权	10 年	合同约定或预计使用年限
商标及其他	10 年	合同约定或预计使用年限

每期末，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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期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）使用寿命不确定的无形资产

本公司无使用寿命不确定的无形资产。

## (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

### 1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

### 2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

## 24、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，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。

资产可收回金额的估计，根据其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。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，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，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

## 25、长期待摊费用

### 1. 摊销方法

长期待摊费用，是指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 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

### 2. 摊销年限

长期待摊费用在取得时按照实际成本计价，开办费在发生时计入当期损益；经营性租赁固定资产的装修费用在可使用年限和租赁期两者较低年限进行平均摊销，其他长期待摊费用按项目的受益期平均摊销。对于在以后会计期间已无法带来预期经济利益的长期待摊费用，本公司对其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

## 26、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

## 27、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司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。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

### （3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

## 28、预计负债

### 1. 预计负债的确认标准

与当与或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

### 2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，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。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

## 29、租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

## 30、股份支付

### 1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期限；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

### 3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，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。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

### 4. 会计处理方法

#### （1）权益结算和现金结算股份支付的会计处理

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

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

#### （2）股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

对于有利修改，本公司按照如下规定进行处理：如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，企业应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至修改后的可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。如果修改发生在可行权日之后，应当立即确认权益工具公允价值的增加。如果股份支付协议要求职工只有先完成更长期间的服务才能取得修改后的权益工具，则企业应在整个等待期内确认权益工具公允价值的增加。

如果修改增加了所授予的权益工具的数量，企业将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至增加的权益工具可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。

如果企业按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），企业在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。

### （3）股份支付取消的会计处理

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

## 31、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. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

### 2. 收入确认的具体方法

本公司销售模式主要包括经销模式和直销模式，销售商品收入确认具体原则为：

（1）公司低压电器元器件类产品：公司已根据合同约定，将产品交付给购货方后，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

（2）公司系统集成成套设备类产品：公司根据合同约定将产品交付给购货方，且产品经验收合格后确定收入。

### 3. 特定交易的收入处理原则

#### （1）附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，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，在“应收退货成本”项下核算。

#### （2）附有质量保证条款的合同

评估该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的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

#### （3）附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

#### （4）向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

#### （5）售后回购

1）因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权，因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的视为租赁交易，按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的，则在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条 1) 规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

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

不适用。

## 32、政府补助

### 1.类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

### 2.政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

### 3.会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	增值税即征即退等
采用净额法核算的政府补助类别	政策性优惠贷款贴息

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

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；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

## 33、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

### 1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）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。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

### 2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

（1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

（2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；

(3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

(1) 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

## 34、租赁

### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注 22、使用权资产和 29、租赁负债。

### (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；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。

### 35、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

保证类质保费用重分类

财政部于 2024 年 3 月发布了《企业会计准则应用指南 2024》，规定保证类质保费用应计入营业成本。执行该规定，本公司将报告期内各期原计入销售费用的保证类质保费用重分类计入营业成本，公司执行该规定的主要影响如下：

单位：元

受影响的 报表科目	2023 年 1-6 月（合并）			2023 年 1-6 月（母公司）		
	调整前	调整后	调整金额	调整前	调整后	调整金额
营业成本	360,777,102.50	360,854,496.28	77,393.78	232,806,887.53	232,891,355.47	84,467.94
销售费用	62,507,021.85	62,429,628.07	-77,393.78	28,728,441.97	28,643,974.03	-84,467.94
受影响的 报表科目	2024 年 1-6 月（合并）			2024 年 1-6 月（母公司）		
	调整前	调整后	调整金额	调整前	调整后	调整金额
营业成本	301,909,651.90	302,237,859.20	328,207.30	178,635,309.06	178,824,798.93	189,489.87
销售费用	55,021,255.46	54,693,048.16	-328,207.30	17,342,048.32	17,152,558.45	-189,489.87

#### (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	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13.00%、9.00%、6.00%、5.00%或 3.00%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15.00%、20.00%、25.00%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	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
贵州泰永长征技术股份有限公司	15.00%
深圳市泰永电气科技有限公司	15.00%
北京泰永自动化设备有限公司	20.00%
重庆市泰永电气工程有限公司	20.00%
深圳市智能谷信息技术有限公司	20.00%

贵州省长征开关制造有限公司	20.00%
重庆源通电器设备制造有限责任公司	15.00%
重庆小叶榕信息技术有限公司	20.00%
深圳市智维云信息技术有限公司	25.00%
重庆源通能源科技有限公司	20.00%
深圳泰永智慧能源技术有限公司	20.00%
贵州泰永智慧能源技术有限公司	20.00%
深圳市智瑞博信息技术有限公司	20.00%
珠海市泰永智能科技有限公司	20.00%

## 2、税收优惠

本公司 2022 年 12 月 19 日取得贵州省科学技术厅颁发的《高新技术企业证书》，证书号为 GR202252000144，2022 年至 2024 年享受 15.00% 的所得税优惠税率，根据国家对新高新技术企业的相关税收优惠政策，本公司 2024 年度按 15% 的税率计缴企业所得税。

深圳市泰永电气科技有限公司 2021 年 12 月 23 日取得由广东省科学技术厅颁发的《高新技术企业证书》，证书号为 GR202144200915，2021 年至 2023 年享受 15.00% 的所得税优惠税率，根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年第 24 号）的规定，企业的高新技术企业资格期满当年，在通过重新认定前，其企业所得税暂按 15% 的税率预缴。根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，深圳市泰永电气科技有限公司 2024 年度按 15% 的税率计缴企业所得税。

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》（财政部税务总局公告 2022 年第 13 号）的规定，在 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间，对小型微利企业年应纳税所得额超过 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。根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号），在 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。因此北京泰永自动化设备有限公司、重庆市泰永电气工程有限公司、深圳市智能谷信息技术有限公司、贵州省长征开关制造有限公司、重庆小叶榕信息技术有限公司、深圳市智维云信息技术有限公司、重庆源通能源科技有限公司、深圳泰永智慧能源技术有限公司、贵州泰永智慧能源技术有限公司、深圳市智瑞博信息技术有限公司、珠海市泰永智能科技有限公司享受此优惠政策。

根据《财政部、税务总局、国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）文件，重庆源通电器设备制造有限责任公司属西部地区内资鼓励类产业，2024 年度企业所得税税率为 15%。

根据《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》2020 年第 45 号规定：国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税。2024 年度为深圳市智维云信息技术有限公司的第五个获利年度，按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税。

根据《财政部 国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税〔2012〕27 号）和《财政部国家税务总局发展改革委工业和信息化部关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税〔2016〕49 号）规定的条件。深圳市智能谷信息技术有限公司、深圳市智维云信息技术有限公司、重庆小叶榕信息技术有限公司符合软件产品增值税政策，销售其自行开发生产的软件产品，按 13%（2019 年 4 月 1 日之前适用 16%）税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

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）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% 抵减应纳增值税税额。公告所称先进制造业企业是指高新技术企业（含所属的非法人分支机构）中的制造业一般纳税人，高新技术企业是指按照《科技部财政部国家税务总局关于修订印发〈高新技术企业认定管理办法〉的通知》（国科发火〔2016〕32 号）规定认定的高新技术企业。因此，本公司、深圳市泰永电气科技有限公司、重庆源通电器设备制造有限责任公司享受上述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	285,454.83	45,958.83

银行存款	55,863,968.64	69,372,276.91
其他货币资金	114,693,711.86	22,337,507.21
合计	170,843,135.33	91,755,742.95

其他说明

截止 2024 年 06 月 30 日，本公司受限货币资金 114,393,725.27 元；其中，办理票据及保函业务而冻结的保证金 34,393,725.27 元，公司拟持有至到期的、剩余期限超 3 个月的大额定期存单 80,000,000.00 元。

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	117,815,016.67	102,155,303.93
其中：		
现金理财产品	117,815,016.67	102,155,303.93
其中：		
合计	117,815,016.67	102,155,303.93

其他说明

无。

## 3、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	28,654,972.12	74,743,683.47
合计	28,654,972.12	74,743,683.47

### (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的应收票据	28,944,416.28	100.00%	289,444.16	1.00%	28,654,972.12	75,592,707.80	100.00%	849,024.33	1.12%	74,743,683.47
其中：										

其他应收票据组合	28,944,416.28	100.00%	289,444.16	1.00%	28,654,972.12	75,592,707.80	100.00%	849,024.33	1.12%	74,743,683.47
合计	28,944,416.28	100.00%	289,444.16	1.00%	28,654,972.12	75,592,707.80	100.00%	849,024.33	1.12%	74,743,683.47

按组合计提坏账准备类别名称：其他应收票据组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
其他应收票据组合	28,944,416.28	289,444.16	1.00%
合计	28,944,416.28	289,444.16	

确定该组合依据的说明：

详见“五、重要会计政策及会计估计/12、应收票据。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	849,024.33	-559,580.17				289,444.16
合计	849,024.33	-559,580.17				289,444.16

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		1,160,000.00
合计		1,160,000.00

## 4、应收账款

### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	573,248,396.48	414,217,257.19
1 至 2 年	70,916,744.15	154,075,585.79
2 至 3 年	25,143,104.96	30,755,948.89
3 年以上	43,258,309.93	38,913,465.42

3 至 4 年	12,664,277.98	15,894,211.44
4 至 5 年	8,442,587.58	8,190,788.50
5 年以上	22,151,444.37	14,828,465.48
合计	712,566,555.52	637,962,257.29

(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	11,853,460.66	1.66%	11,853,460.66	100.00%	0.00	11,853,460.66	1.86%	11,853,460.66	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	700,713,094.86	98.34%	70,313,242.53	10.03%	630,399,852.33	626,108,796.63	98.14%	72,834,470.54	11.63%	553,274,326.09
其中：										
组合 1										
组合 2	700,713,094.86	98.34%	70,313,242.53	10.03%	630,399,852.33	626,108,796.63	98.14%	72,834,470.54	11.63%	553,274,326.09
合计	712,566,555.52	100.00%	82,166,703.19	11.53%	630,399,852.33	637,962,257.29	100.00%	84,687,931.20	13.27%	553,274,326.09

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备的应收账款

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
按单项计提坏账准备的应收账款	11,853,460.66	11,853,460.66	11,853,460.66	11,853,460.66	100.00%	预计无法收回
合计	11,853,460.66	11,853,460.66	11,853,460.66	11,853,460.66		

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提预期信用损失的应收账款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提预期信用损失的应收账款	700,713,094.86	70,313,242.53	10.03%
合计	700,713,094.86	70,313,242.53	

确定该组合依据的说明：

详见“五、重要会计政策及会计估计/13、应收账款。

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	11,853,460.66					11,853,460.66
按组合计提坏账准备	72,834,470.54	3,271,307.84	-		750,079.83	70,313,242.53
合计	84,687,931.20	3,271,307.84	-		750,079.83	82,166,703.19

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

### (4) 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	60,761,184.88		60,761,184.88	8.53%	3,038,059.24
第二名	31,600,590.61		31,600,590.61	4.43%	1,580,029.53
第三名	17,536,126.18		17,536,126.18	2.46%	876,806.31
第四名	16,790,364.33		16,790,364.33	2.36%	1,380,623.92
第五名	12,825,642.08		12,825,642.08	1.80%	641,282.10
合计	139,513,908.08		139,513,908.08	19.58%	7,516,801.10

## 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	77,887,514.80	69,637,993.37
合计	77,887,514.80	69,637,993.37

### (2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	291,702,700.92	
合计	291,702,700.92	

### (3) 其他说明

本公司认为，所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，因此未计提减值准备。

## 6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	2,067,363.51	1,146,650.38
其他应收款	29,727,171.15	27,343,380.27
合计	31,794,534.66	28,490,030.65

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收保证金利息	2,067,363.51	1,146,650.38
合计	2,067,363.51	1,146,650.38

#### 2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

#### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备						

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

4) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	33,568,933.60	34,462,939.45
押金	746,887.90	652,473.97
备用金	8,404,076.96	5,669,276.45
代扣代缴	838,827.62	734,508.75
其他	808,292.57	190,482.25
合计	44,367,018.65	41,709,680.87

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)	10,020,580.10	6,996,666.48
1 至 2 年	2,357,751.39	27,901,129.41
2 至 3 年	27,151,592.40	2,444,033.72
3 年以上	4,837,094.76	4,367,851.26
3 至 4 年	4,221,650.50	4,253,124.91
4 至 5 年	213,559.40	114,726.35
5 年以上	401,884.86	
合计	44,367,018.65	41,709,680.87

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项	29,676.0	66.89%	11,890.8	40.07%	17,785.2	29,676.0	71.15%	11,890.8	40.07%	17,785.2

计提坏账准备	40.00		32.00		08.00	40.00		32.00		08.00
其中：										
按组合计提坏账准备	14,690,978.65	33.11%	2,749,015.50	18.71%	11,941,963.15	12,033,640.87	28.85%	2,475,468.60	20.57%	9,558,172.27
其中：										
组合 2	14,690,978.65	33.11%	2,749,015.50	18.71%	11,941,963.15	12,033,640.87	28.85%	2,475,468.60	20.57%	9,558,172.27
合计	44,367,018.65	100.00%	14,639,847.50	33.00%	29,727,171.15	41,709,680.87	100.00%	14,366,300.60	34.44%	27,343,380.27

按单项计提坏账准备类别名称：客户一、客户二

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	26,100,000.00	9,030,000.00	26,100,000.00	9,030,000.00	34.60%	可回收金额存在不确定性
客户二	3,576,040.00	2,860,832.00	3,576,040.00	2,860,832.00	80.00%	可回收金额存在不确定性
合计	29,676,040.00	11,890,832.00	29,676,040.00	11,890,832.00		

按组合计提坏账准备类别名称：组合 2

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 2	14,690,978.65	2,749,015.50	18.71%
合计	14,690,978.65	2,749,015.50	

确定该组合依据的说明：

详见“五、重要会计政策及会计估计/15、其他应收款。”

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	2,475,468.60		11,890,832.00	14,366,300.60
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	273,546.90			273,546.90
2024 年 6 月 30 日余额	2,749,015.50		11,890,832.00	14,639,847.50

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无。

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	11,890,832.00					11,890,832.00
按组合计提坏账准备	2,475,468.60	273,546.89				2,749,015.49
合计	14,366,300.60	273,546.89				14,639,847.49

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 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	保证金	26,100,000.00	2-3 年	58.83%	9,030,000.00
第二名	保证金	3,576,040.00	3-4 年	8.06%	2,860,832.00
第三名	保证金	826,423.70	1 年以内、1-2 年	1.86%	41,321.19
第四名	代扣代缴	646,622.27	1 年以内	1.46%	32,467.94
第五名	备用金	455,227.32	1 年以内	1.03%	54,898.87
合计		31,604,313.29		71.23%	12,019,520.00

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	22,297,391.79	94.98%	5,374,507.16	85.33%
1 至 2 年	900,656.99	3.84%	688,316.35	10.93%
2 至 3 年	272,501.13	1.16%	83,281.05	1.32%
3 年以上	5,160.00	0.02%	152,691.54	2.42%
合计	23,475,709.91		6,298,796.10	

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：

本期无账龄超过一年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)

第一名	2,462,536.91	10.49%
第二名	1,856,387.43	7.91%
第三名	1,750,660.00	7.46%
第四名	974,600.00	4.15%
第五名	770,000.00	3.28%
合计	7,814,184.34	33.29%

其他说明：

无。

## 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	65,912,612.79	5,083,340.68	68,415,460.99	65,256,441.68	5,123,399.24	60,133,042.44
在产品	15,503,500.26	279,342.38	15,224,157.88	13,868,900.76	279,342.38	13,589,558.38
库存商品	92,221,951.94	6,569,068.94	122,979,057.50	97,368,409.96	6,118,800.31	91,249,609.65
发出商品				2,781,410.33		2,781,410.33
半成品	69,439,048.37	2,087,659.76	22,439,025.23	82,447,627.26	2,087,659.76	80,359,967.50
委托加工物资	3,109,209.37		3,109,209.37	4,806,796.70		4,806,796.70
合计	246,186,322.73	14,019,411.76	232,166,910.97	266,529,586.69	13,609,201.69	252,920,385.00

### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	5,123,399.24			40,058.56		5,083,340.68
在产品	279,342.38					279,342.38
库存商品	6,118,800.31	586,884.64			136,616.01	6,569,068.94
半成品	2,087,659.76					2,087,659.76
合计	13,609,201.69	586,884.64		40,058.56	136,616.01	14,019,411.76

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

**(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**

存货期末余额不含借款费用资本化金额。

**(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明**

本报告期无合同履约成本摊销。

**(5) 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
待抵扣待认证进项税	14,831,969.08	13,166,729.44
预交税金	1,476,647.85	1,598,147.99
合计	16,308,616.93	14,764,877.43

其他说明：

无。

**10、债权投资****(1) 债权投资的情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
债券投资	21,254,520.72	6,000,000.00	15,254,520.72	21,347,680.03	6,000,000.00	15,347,680.03
合计	21,254,520.72	6,000,000.00	15,254,520.72	21,347,680.03	6,000,000.00	15,347,680.03

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
债券投资	6,000,000.00			6,000,000.00
合计	6,000,000.00			6,000,000.00

**(2) 期末重要的债权投资**

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
H1 融创	19,401.0	7.00%	7.00%	2026 年		19,401.0	7.00%	7.00%	2026 年	

03	00.00			12月09日		00.00			12月09日	
合计	19,401,000.00					19,401,000.00				

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额			6,000,000.00	6,000,000.00
2024年1月1日余额在本期				
2024年6月30日余额			6,000,000.00	6,000,000.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

11、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													
深圳航天泰瑞捷电子有限公司	39,581,261.02				1,700,507.94							41,281,768.96	
小计	39,581,261.02				1,700,507.94							41,281,768.96	
合计	39,581,261.02				1,700,507.94							41,281,768.96	

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

不适用。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用。

其他说明

无。

## 12、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	270,514.00			270,514.00
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	270,514.00			270,514.00
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	235,045.47			235,045.47
2.本期增加金额	1,416.96			1,416.96
(1) 计提或摊销	1,416.96			1,416.96
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	236,462.43			236,462.43
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				

3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	34,051.57			34,051.57
2.期初账面价值	35,468.53			35,468.53

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不适用。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因不适用。

其他说明：  
无。

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

## 13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	148,863,648.32	154,092,130.07
固定资产清理	2,393.16	
合计	148,866,041.48	154,092,130.07

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	127,774,894.55	139,651,336.18	5,685,097.74	29,233,452.77	302,344,781.24
2.本期增加金额	127,486.39	7,231,095.81	338,527.30	1,160,238.10	8,857,347.60
(1) 购置	127,486.39	4,458,889.18	338,527.30	1,160,238.10	6,085,140.97
(2) 在建工程转入		2,772,206.63			2,772,206.63
(3) 企					

业合并增加					
3.本期减少金额	2,039,130.27	1,461,538.45	874,592.97	3,889,692.82	8,264,954.51
(1) 处置或报废	2,039,130.27	1,461,538.45	874,592.97	3,889,692.82	8,264,954.51
4.期末余额	125,863,250.67	145,420,893.54	5,149,032.07	26,503,998.05	302,937,174.33
二、累计折旧					
1.期初余额	42,798,410.14	84,279,604.79	4,278,002.70	15,113,448.18	146,469,465.81
2.本期增加金额	1,803,640.49	4,285,785.17	162,025.61	3,107,556.22	9,359,007.49
(1) 计提	1,803,640.49	4,285,785.17	162,025.61	3,107,556.22	9,359,007.49
3.本期减少金额		1,339,743.54	738,772.79	1,459,616.32	3,538,132.65
(1) 处置或报废		1,339,743.54	738,772.79	1,459,616.32	3,538,132.65
4.期末余额	44,602,050.63	87,225,646.42	3,701,255.52	16,761,388.08	152,290,340.65
三、减值准备					
1.期初余额	1,783,185.36				1,783,185.36
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	1,783,185.36				1,783,185.36
四、账面价值					
1.期末账面价值	79,478,014.68	58,195,247.12	1,447,776.55	9,742,609.97	148,863,648.32
2.期初账面价值	83,193,299.05	55,371,731.39	1,407,095.04	14,120,004.59	154,092,130.07

## (2) 所有权受限的固定资产

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限原因
房屋及建筑物	36,929,992.46	19,229,797.91	抵押
合计	36,929,992.46	19,229,797.91	

子公司重庆源通电器设备制造有限责任公司在中国农业银行永川支行办理了 2,500.00 万元的综合授信，以其房产作为抵押，主要用于开具商业承兑汇票。

(3) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(4) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
报废固定资产	2,393.16	
合计	2,393.16	

其他说明：

无

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	132,498,528.32	114,193,524.33
合计	132,498,528.32	114,193,524.33

(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
待安装设备	15,433,401.40		15,433,401.40	15,137,417.79		15,137,417.79
二期工程	114,330,199.99		114,330,199.99	96,307,537.36		96,307,537.36
自制模具	1,227,757.48		1,227,757.48	1,401,450.68		1,401,450.68
其他	1,507,169.45		1,507,169.45	1,347,118.50		1,347,118.50
合计	132,498,528.32		132,498,528.32	114,193,524.33		114,193,524.33

(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
二期工程	131,761,963.28	96,307,537.36	20,310,312.23		2,287,649.60	114,330,200.00	86.77%	86.77%				其他
合计	131,761,963.28	96,307,537.36	20,310,312.23		2,287,649.60	114,330,200.00						

**(3) 其他说明**

(1) 资金来源：自筹资金、募集资金。

(2) 本期二期工程项目其他减少主要系预估工程价款与实际结算工程价款差异所致。

**(4) 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

本报告期无计提在建工程减值准备情况。

**(5) 在建工程的减值测试情况**

适用 不适用

**15、使用权资产**

**(1) 使用权资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	5,774,397.30		5,774,397.30
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.期末余额	5,774,397.30		5,774,397.30
二、累计折旧			
1.期初余额	2,292,361.68		2,292,361.68
2.本期增加金额	1,265,148.24		1,265,148.24
(1) 计提	1,265,148.24		1,265,148.24
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	3,557,509.92		3,557,509.92
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			

(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	2,216,887.38		2,216,887.38
2.期初账面价值	3,482,035.62		3,482,035.62

## 16、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	商标权	专利技术	合计
一、账面原值							
1.期初余额	19,829,336.38	15,479,668.63		8,355,831.51	6,747,562.99	833,367.72	51,245,767.23
2.本期增加金额		48,834.45		1,157,789.25			1,206,623.70
(1) 购置		48,834.45		1,157,789.25			1,206,623.70
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	19,829,336.38	15,528,503.08		9,513,620.76	6,747,562.99	833,367.72	52,452,390.93
二、累计摊销							
1.期初余额	3,982,231.64	12,412,550.65		3,826,822.07	4,983,066.81	833,367.72	26,038,038.89
2.本期增加金额	201,898.38	395,076.32		352,523.21	406,569.07		1,356,066.98
(1) 计提	201,898.38	395,076.32		352,523.21	406,569.07		1,356,066.98
3.本期减少金额							
(1) 处置							

4.期末 余额	4,184,130.02	12,807,626.9 7		4,179,345.28	5,389,635.88	833,367.72	27,394,105.8 7
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	15,645,206.3 6	2,720,876.11		5,334,275.48	1,357,927.11		25,058,285.0 6
2.期初 账面价值	15,847,104.7 4	3,067,117.98		4,529,009.44	1,764,496.18		25,207,728.3 4

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) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

## 17、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
重庆源通电器设备制造有限公司	27,856,283.31					27,856,283.31
合计	27,856,283.31					27,856,283.31

### (2) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

商誉是本公司于 2019 年 4 月收购重庆源通电器设备制造有限公司时产生，为在收购日支付的对价超过享有被收购方可辨认净资产公允价值份额的部分，管理层将重庆源通电器设备制造有限公司与商誉相关的经营性资产和负债认定为一个资产组。

### (3) 商誉减值测试过程、关键参数及商誉减值损失的确认方法

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

本报告期末，公司商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定。未来现金流量基于管理层批准的 2024 年 7 月 1 日至 2028 年 6 月 30 日的财务预算确定，并采用 11.28% 的折现率。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：基于重庆源通电器设备制造有限公司历史销售数据、企业产品及市场规划等信息预测资产组未来年度的营业收入；对于永续期的收入，在参考行业预计增长水平及企业规模的基础上进行预测，预计企业每年可保持稳定，增长率为 5%；基于重庆源通电器设备制造有限公司业务的历史销售毛利率分析预测毛利率；参考历史年度的平均水平以及各项费用未来的变动趋势预测期间费用。折现率根据加权平均资本成本模型（“WACC”）确定。管理层认为上述假设发生的任何合理变化均不会导致商誉的账面价值合计超过其可收回金额。

截止目前公司商誉不存在减值情形。

## 18、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
装修费用	439,720.71	57,461.16	77,406.96		419,774.91
其他	39,204.23	103,232.99	25,786.18		116,651.04
合计	478,924.94	160,694.15	103,193.14		536,425.95

其他说明

无。

## 19、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	128,898,591.97	19,442,607.87	121,295,643.18	16,521,195.00
内部交易未实现利润	1,929,639.27	289,445.89	1,929,639.29	289,445.89
可抵扣亏损	58,800,385.00	6,453,892.32	34,861,899.21	4,536,307.84
租赁负债	2,592,844.90	226,207.09	3,960,308.78	389,126.26
合计	192,221,461.14	26,412,153.17	162,047,490.46	21,736,074.99

### (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	14,226,765.41	2,134,014.81	15,146,835.94	2,272,025.39
交易性金融资产公允价值变动	159,712.74	23,956.91	655,303.93	98,295.59

使用权资产	2,216,887.38	201,668.98	3,482,035.62	355,751.00
固定资产加速折旧	112,402.50	5,620.13		
合计	16,715,768.03	2,365,260.83	19,284,175.49	2,726,071.98

### (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		26,210,484.19		21,736,074.99
递延所得税负债		2,163,591.85		2,726,071.98

## 20、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
预付购买设备、工程款	7,133,448.42		7,133,448.42	6,223,373.92		6,223,373.92
合计	7,133,448.42		7,133,448.42	6,223,373.92		6,223,373.92

其他说明：

无。

## 21、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	114,393,725.27	114,393,725.27	保证金、剩余期限超3个月的大额定期存单		21,457,475.53	21,457,475.53	保证金	
应收票据	1,160,000.00	1,148,400.00	已背书尚未终止确认		17,847,958.86	17,669,479.27	已背书尚未终止确认	
固定资产	36,929,992.46	19,229,797.91	抵押		41,137,033.14	22,630,840.95	抵押	
应收账款					5,673,374.69	4,691,500.87	质押	
合计	152,483,717.73	134,771,923.18			86,115,842.22	66,449,296.62		

其他说明：

1、截止 2024 年 06 月 30 日，本公司受限货币资金 114,393,725.27 元；其中，办理票据及保函业务而冻结的保证金 34,393,725.27 元，公司拟持有至到期的、剩余期限超 3 个月的大额定期存单 80,000,000.00 元。

2、截止 2024 年 06 月 30 日，本公司已背书且尚未到期的应收票据为 1,160,000.00 元。

3、截止 2024 年 06 月 30 日，子公司重庆源通电器设备制造有限责任公司在中国农业银行永川支行办理了 2,500.00 万元的综合授信，以其房产作为抵押，主要用于开具商业承兑汇票。

## 22、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	4,000,000.00	8,008,555.56
保证借款	13,000,000.00	18,012,766.66
信用借款	10,000,000.00	
票据贴现	123,295,000.00	4,000,000.00
合计	150,295,000.00	30,021,322.22

短期借款分类的说明：

无。

## 23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		110,508,859.58
银行承兑汇票	120,901,714.41	200,000.00
合计	120,901,714.41	110,708,859.58

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

## 24、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	277,058,469.89	245,573,161.12
应付设备款及工程款	20,904,994.54	19,045,661.06
合并关联方往来		
其他	5,336,590.13	2,752,895.06
合计	303,300,054.56	267,371,717.24

### (2) 其他说明

本期无账龄超过一年或逾期的重要应付账款。

## 25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	5,047,826.31	
其他应付款	10,604,020.44	5,586,653.39

合计	15,651,846.75	5,586,653.39
----	---------------	--------------

### (1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
子公司少数股东股利	5,047,826.31	
合计	5,047,826.31	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

本期无重要的超过 1 年未支付的应付股利。

### (2) 其他应付款

#### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务		88,028.00
代扣代缴	21,219.28	145,747.60
保证金及押金	213,000.00	233,665.74
预提项目及其他	10,369,801.16	5,119,212.05
合计	10,604,020.44	5,586,653.39

#### 2) 其他说明

本期无账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款。

## 26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	2,894,432.73	3,368,328.37
合计	2,894,432.73	3,368,328.37

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

## 27、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	26,454,084.11	88,719,719.55	99,303,599.15	15,870,204.51
二、离职后福利-设定提存计划	83,874.03	7,772,392.87	7,856,266.90	
三、辞退福利		47,023.00	47,023.00	
合计	26,537,958.14	96,539,135.42	107,206,889.05	15,870,204.51

(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	25,693,680.13	80,576,702.00	90,996,462.63	15,273,919.50
2、职工福利费		1,193,953.93	1,193,953.93	
3、社会保险费	46,789.68	4,222,208.08	4,267,085.67	1,912.09
其中：医疗保险费	41,092.33	3,582,695.67	3,623,788.00	
工伤保险费	2,092.80	568,237.11	570,329.91	
生育保险费	3,604.55	71,275.30	72,967.76	1,912.09
4、住房公积金	28,178.52	2,374,469.30	2,402,264.82	383.00
5、工会经费和职工教育经费	685,435.78	352,386.24	443,832.10	593,989.92
合计	26,454,084.11	88,719,719.55	99,303,599.15	15,870,204.51

(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	82,117.72	7,456,523.78	7,538,641.50	
2、失业保险费	1,756.31	299,021.09	300,777.40	
3、企业年金缴费		16,848.00	16,848.00	
合计	83,874.03	7,772,392.87	7,856,266.90	

其他说明

无。

28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	27,808,143.19	24,575,323.21
企业所得税	5,194,905.35	4,395,351.61
个人所得税	235,929.07	438,046.12
城市维护建设税	97,720.60	497,910.84

教育费附加	34,495.19	343,329.25
地方教育附加	22,996.78	
印花税	79,778.29	93,788.18
其他	5,126.67	7,906.67
合计	33,479,095.14	30,351,655.88

其他说明

无。

### 29、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	1,837,319.53	2,764,271.18
合计	1,837,319.53	2,764,271.18

其他说明：

无。

### 30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期的应收票据	1,160,000.00	17,847,958.86
待转销项税额	376,276.19	437,882.68
合计	1,536,276.19	18,285,841.54

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

无。

### 31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	2,671,548.60	4,110,304.56
未确认融资费用	-78,703.70	-149,995.78
减：一年内到期的租赁负债	-1,837,319.53	-2,764,271.18
合计	755,525.37	1,196,037.60

其他说明：

本期财务费用计提的未确认融资费用摊销金额 71,292.08 元。

### 32、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	19,677,405.52	400,200.00	799,827.81	19,277,777.71	
合计	19,677,405.52	400,200.00	799,827.81	19,277,777.71	

其他说明：

无。

### 33、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	223,202,580.00				-10,400.00	-10,400.00	223,192,180.00

其他说明：

本公司于 2023 年 10 月 26 日召开第三届董事会第十三次会议、第三届监事会第十三次会议，会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于 1 名激励对象个人绩效考核结果为 D 级，不符合第三个解除限售期解除限售条件，同意对其第三个解除限售期尚未解除限售的 1.04 万股限制性股票进行回购注销。因注销减少股本 10,400.00 元，减少资本公积 69,920.00 元，减少库存股 88,028.00 元。

### 34、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）	338,216,059.80		69,920.00	338,146,139.80
其他资本公积	17,648,432.70			17,648,432.70
合计	355,864,492.50		69,920.00	355,794,572.50

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- （1）其他资本公积为 2015 年对员工股权激励，员工购买价与公允价值差异形成。
- （2）资本溢价的变动详见附注七、注释 33 股本变动说明。

### 35、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股份支付	88,028.00		88,028.00	0.00
合计	88,028.00		88,028.00	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

库存股的变动详见附注七、注释 33 股本变动说明。

### 36、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	40,281,708.93			40,281,708.93
合计	40,281,708.93			40,281,708.93

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无。

### 37、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	397,599,872.80	356,673,855.72
调整后期初未分配利润	397,599,872.80	356,673,855.72
加：本期归属于母公司所有者的净利润	36,973,473.34	51,946,691.64
应付普通股股利	30,130,944.29	28,569,080.16
期末未分配利润	404,442,401.85	380,051,467.20

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。

### 38、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	431,036,340.84	302,014,592.91	528,517,304.88	360,854,496.28
其他业务	3,106,682.38	223,266.29	1,575,792.86	
合计	434,143,023.22	302,237,859.20	530,093,097.74	360,854,496.28

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		本期发生额		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：								
配电电器					235,707.72 2.89	170,633.97 2.88	235,707.72 2.89	170,633.97 2.88
配网设备					86,553,711. 29	70,365,931. 50	86,553,711. 29	70,365,931. 50
电源电器					108,774,90 6.66	61,014,688. 53	108,774,90 6.66	61,014,688. 53
其他业务					3,106,682.3 8	223,266.29	3,106,682.3 8	223,266.29
按经营地								

区分类								
其中：								
境内				434,143,02 3.22	302,237,85 9.20	434,143,02 3.22	302,237,85 9.20	
境外								
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：								
在某一时点转让				434,143,02 3.22	302,237,85 9.20	434,143,02 3.22	302,237,85 9.20	
在某一时段转让								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
经销				130,707,80 4.39	82,535,371. 01	130,707,80 4.39	82,535,371. 01	
直销				303,435,21 8.83	219,612,76 3.63	303,435,21 8.83	219,612,76 3.63	
合计				434,143,02 3.22	302,237,85 9.20	434,143,02 3.22	302,237,85 9.20	

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

合同中可变对价相关信息：

无。

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

### 39、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	871,799.07	1,268,488.37
教育费附加	372,852.14	623,264.19
房产税	413,541.14	413,839.50
土地使用税	474,438.00	474,438.00
车船使用税	720.00	
印花税	325,514.00	276,690.23
其他税	10,931.67	3,785.59
地方教育费附加	248,568.10	565,997.10
合计	2,718,364.12	3,626,502.98

其他说明：

无。

### 40、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,996,724.67	13,297,004.06
办公费	2,071,590.56	1,249,113.21
固定资产折旧	2,507,225.45	1,717,687.54
房租及水电	454,836.23	945,261.05
无形资产摊销	1,134,167.22	1,159,694.71
股权激励费		
其他	1,803,157.62	4,485,180.80
合计	22,967,701.75	22,853,941.37

其他说明

无。

### 41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	35,356,596.78	40,066,410.41
市场开拓及招待费	11,695,542.38	10,773,482.17
交通费及差旅费	3,817,164.15	3,863,449.25
房租及水电	2,081,699.05	1,824,556.95
通讯费	428,526.52	425,076.09
股权激励费		
其他	1,313,519.28	5,476,653.20
合计	54,693,048.16	62,429,628.07

其他说明：

无。

## 42、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	19,256,147.02	20,323,612.09
直接投入费用	2,424,253.82	2,916,274.03
用于研发活动的折旧费用	1,627,283.40	2,074,605.99
其他费用	1,484,598.37	1,469,249.82
合计	24,792,282.61	26,783,741.93

其他说明

无。

## 43、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,549,652.60	764,317.61
减:利息收入	1,166,305.72	1,009,804.83
手续费及其他	172,499.94	250,239.04
合计	555,846.82	-495,726.26

其他说明

无。

## 44、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	5,172,138.42	2,142,684.60
进项税额加计抵减	1,992,895.97	1,077,934.06
合计	7,165,034.39	3,220,618.66

## 45、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	815,016.67	
合计	815,016.67	0.00

其他说明：

无。

## 46、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	1,700,507.94	-911,559.11
处置长期股权投资产生的投资收益	500,000.00	
交易性金融资产在持有期间的投资收	482,428.44	80,557.69

益		
处置交易性金融资产取得的投资收益	-92,096.63	
债权投资在持有期间取得的利息收入	559,999.98	666,666.65
其他		177,617.28
合计	3,150,839.73	13,282.51

其他说明

无。

#### 47、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	559,580.17	-201,970.55
应收账款坏账损失	3,271,307.84	2,434,815.52
其他应收款坏账损失	-273,546.89	
合计	3,557,341.12	2,232,844.97

其他说明

无。

#### 48、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	-546,826.08	-837,443.72
合计	-546,826.08	-837,443.72

其他说明：

无。

#### 49、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-19,297.30	
合计	-19,297.30	

#### 50、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
固定资产报废利得	2,042.00		2,042.00
其他	80,141.24	10,694.51	80,141.24
合计	82,183.24	10,694.51	82,183.24

其他说明：

无。

## 51、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
其他	14,868.29	653.45	14,868.29
合计	14,868.29	653.45	14,868.29

其他说明：

无。

## 52、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	5,582,521.89	3,372,562.64
递延所得税费用	-5,036,889.33	-683,248.14
合计	545,632.56	2,689,314.50

### (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	40,367,344.04
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,980,101.61
非应税收入的影响	-1,661,256.38
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	270,988.03
加计扣除费用的影响	-4,044,214.89
所得税费用	545,632.56

其他说明

无。

## 53、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
政府补助收入	3,565,745.92	2,546,295.84
往来及其他	7,992,081.14	15,362,636.86
合计	11,557,827.06	17,908,932.70

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	19,539,367.60	30,815,804.64
往来款及其他	38,701,519.61	26,478,258.42
合计	58,240,887.21	57,294,063.06

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

**(2) 与投资活动有关的现金**

收到的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
理财产品收回	209,167,698.86	75,067,344.62
合计	209,167,698.86	75,067,344.62

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品支出	316,871,338.00	49,500,000.00
合计	316,871,338.00	49,500,000.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

**(3) 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	6,080,000.00	4,078,233.80
保证金及利息收回		
合计	6,080,000.00	4,078,233.80

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	9,282,890.50	7,451,419.85
保证金支出		
限制性股票回购注销	80,320.00	
租赁负债付款额及其他	1,108,484.47	
合计	10,471,694.97	7,451,419.85

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

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	30,021,322.22	141,295,000.00		21,021,322.22		150,295,000.00
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	3,960,308.78		71,292.08	1,438,755.96		2,592,844.90
合计	33,981,631.00	141,295,000.00	71,292.08	22,460,078.18		152,887,844.90

## 54、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	39,821,711.48	55,990,542.36
加：资产减值准备	-3,010,515.04	-7,783,185.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,360,424.45	8,498,789.72
使用权资产折旧	1,265,148.24	
无形资产摊销	1,356,066.98	1,361,256.39
长期待摊费用摊销	103,193.14	-668,410.84
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）	19,297.30	
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	-2,042.00	
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-815,016.67	
财务费用（收益以“—”号填列）	71,292.08	495,726.26
投资损失（收益以“—”号填列）	-3,150,839.73	-13,282.51
递延所得税资产减少（增加以	-4,676,078.18	-1,349,636.86

“—”号填列)		
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-360,811.15	-157,989.57
存货的减少（增加以“—”号填列）	20,713,415.47	-3,704,269.19
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-58,504,232.36	-75,971,191.22
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	9,287,197.17	-16,072,427.09
其他	3,344,641.96	3,030,320.88
经营活动产生的现金流量净额	14,822,853.14	-36,343,757.03
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	56,449,410.06	70,685,620.79
减：现金的期初余额	70,298,267.42	98,283,293.34
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	-13,848,857.36	-27,597,672.55

## （2）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	500,000.00
其中：	
北京泰永自动化设备有限公司	500,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	0.00
其中：	
北京泰永自动化设备有限公司	0.00
其中：	
处置子公司收到的现金净额	500,000.00

其他说明：

公司将北京泰永自动化设备有限公司 100% 股权转让给自然人黄小华，于 2024 年 5 月 22 日完成工商变更登记；收取股权转让款 50 万元，截止转让时点，北京泰永自动化设备有限公司账面现金及现金等价物为 0。

## （3）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	56,449,410.06	70,298,267.42
其中：库存现金	285,454.83	45,958.83

可随时用于支付的银行存款	55,863,968.64	69,372,276.91
可随时用于支付的其他货币资金	299,986.59	880,031.68
三、期末现金及现金等价物余额	56,449,410.06	70,298,267.42

#### (4) 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
保证金	114,393,725.27	14,656,088.42	因未解冻而无法随时用于支付
合计	114,393,725.27	14,656,088.42	

其他说明：

无。

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	19,256,147.02	20,323,612.09
直接投入费用	2,424,253.82	2,916,274.03
用于研发活动的折旧费用	1,627,283.40	2,074,605.99
其他费用	1,484,598.37	1,469,249.82
合计	24,792,282.61	26,783,741.93
其中：费用化研发支出	24,792,282.61	26,783,741.93

## 九、合并范围的变更

### 1、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额

北京泰永自动化设备有限公司	500,000.00	100.00%	股权转让	2024年05月22日	完成工商变更登记	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	不适用	0.00
---------------	------------	---------	------	-------------	----------	------	-------	------	------	------	-----	------

其他说明:

北京泰永自动化设备有限公司系本公司于 2001 年 11 月 09 日出资设立的全资子公司，注册资本 50 万元；公司将 100% 的股权转让给自然人黄小华，于 2024 年 5 月 22 日完成工商变更登记；截止股权转让时点，其账面净资产即在本公司合并财务报表中的账面价值为 50 万元，收取股权转让款 50 万元。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

## 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	
深圳市泰永电气科技有限公司	105,000,000.00	深圳市	深圳市	开发、生产、销售自动化产品、输配电设备及附件、仪器仪表	100.00%		设立
重庆市泰永电气工程有限公司	1,000,000.00	重庆市	重庆市	销售自动化产品、输配电设备及附件、仪器仪表	100.00%		同一控制下企业合并
深圳市智能谷信息技术有限公司	2,000,000.00	深圳市	深圳市	计算机软硬件技术开发、销售；国内贸易；经营进出口业务	100.00%		设立
贵州省长征开关制造有限公司	500,000.00	遵义市	遵义市	智能低压电器、工业自动化产品、输配电设备及附件、消防设备及电动汽车充电设施的研发、制造、销售、安装及维护	100.00%		设立
重庆源通电器设备制造有限责任公司	100,180,000.00	重庆市	重庆市	电力工程施工总承包；电力设施承装(修、试)；消防设施工程专业承包；环保工程专业承包；变压器、电抗器、成套开关设备、箱式变电站、无功补偿装置、新能源发电设备、节能设备、充电桩及配件、高低压元器件、电力金具、铁附件、机电设备、电子产品研发、生产、销售、安装、调试、运维检修、租赁及相关技术咨询；货物进出口；技术进出口；仓储服务；水泥及砼制品生产、销售；电力电缆销售；普通货运；施工劳务	65.00%		非同一控制下企业合并
重庆小叶榕信息技术有限公司	2,000,000.00	重庆市	重庆市	计算机软硬件研发及销售；计算机系统集成；智能科技系统		65.00%	非同一控制下

限公司				研发、推广、运营、销售；网站建设；配电设备技术咨询及运维服务；国内贸易；进出口贸易			企业合并
深圳市智维云信息技术有限公司	5,000,000.00	深圳市	深圳市	计算机软硬件技术开发、销售；国内贸易；经营进出口业务		100.00%	设立
重庆源通能源科技有限公司	5,000,000.00	重庆市	重庆市	新材料技术推广服务；云计算装备技术服务；软件开发；信息系统集成服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；网络与信息安全软件开发；通讯设备销售；通讯设备修理；仪器仪表修理；仪器仪表销售；环境卫生公共设施安装服务；会议及展览服务。		65.00%	非同一控制下企业合并
深圳泰永智慧能源技术有限公司	50,000,000.00	深圳市	深圳市	停车场服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；合同能源管理；新兴能源技术研发；软件开发；软件销售；机械设备租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）；智能输配电及控制设备销售；新能源汽车整车销售；新能源汽车电附件销售；新能源汽车换电设施销售；充电桩销售；集中式快速充电站；输配电及控制设备制造；机动车充电销售；普通机械设备安装服务；电动汽车充电基础设施运营；信息系统集成服务；网络技术服务；信息技术咨询服务；云计算设备销售；互联网数据服务；大数据服务；数据处理服务；数据处理和存储支持服务		100.00%	设立
贵州泰永智慧能源技术有限公司	20,000,000.00	遵义市	遵义市	软件开发；人工智能应用软件开发；信息技术咨询服务		100.00%	设立
深圳市智瑞博信息技术有限公司	5,000,000.00	深圳市	深圳市	国内贸易代理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发		100.00%	设立
珠海市泰永智能科技有限公司	50,000,000.00	珠海市	珠海市	配电开关控制设备研发；物联网技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；配电开关控制设备制造；配电开关控制设备销售；输配电及控制设备制造；智能输配电及控制设备销售；电力设施器材制造；电力设施器材销售；物联网设备制造；物联网设备销售；智能家庭网关制造		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用。

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：

不适用。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用。

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用。

其他说明：

无。

**(2) 重要的非全资子公司**

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
重庆源通电器设备制造有限公司	35.00%	2,848,238.14	5,047,826.31	64,619,287.05

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用。

其他说明：

无。

**(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
重庆源通电器设备制造有限公司	386,822,264.11	35,811,822.13	422,634,086.24	247,973,390.42	7,166,477.47	247,980,556.89	348,028,122.18	37,013,506.33	385,041,628.51	204,835,454.98	50,166,497.49	204,885,621.47

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
重庆源通电器设备制造有限公司	169,747,954.49	8,919,883.19	8,919,883.19	2,422,359.89	183,119,565.41	12,486,816.77	12,486,816.77	-20,072,687.42

其他说明：

无。

## 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	
深圳市航天泰瑞捷电子有限公司	深圳市罗湖区	深圳市罗湖区	电能计量仪器仪表、电力监测控制仪表、用电信息采集系统、用电信息采集通信单元、配电网一、二次设备、电力运维设备、智能工厂管理系统、能效管理系统、社区物联网相关设备及管理系统等产品研发、生产、销售和服务	20.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用。

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：

不适用。

### (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
流动资产	503,832,181.86	574,187,276.24
非流动资产	33,829,336.53	36,752,525.41
资产合计	537,661,518.39	610,939,801.65
流动负债	316,455,752.20	396,142,644.60
非流动负债	14,710,350.92	16,780,709.45
负债合计	331,166,103.12	412,923,354.05
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	206,495,415.27	198,016,447.60
按持股比例计算的净资产份额	41,299,083.05	39,603,289.52
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	41,281,768.96	34,028,308.87
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	207,284,858.04	148,886,798.09

净利润	8,502,539.71	-4,557,795.54
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	8,502,539.71	-4,557,795.54
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无。

## 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	19,677,405.52	400,200.00		799,827.81		19,277,777.71	与资产相关
合计	19,677,405.52	400,200.00		799,827.81		19,277,777.71	

### 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	5,172,138.42	3,084,702.20
合计	5,172,138.42	3,084,702.20

其他说明：

无。

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行。

行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，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，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，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。除本公司作出的财务担保外，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。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2024 年 06 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

单位：元

项目	账面余额	减值准备
应收票据	28,944,416.28	289,444.16
应收账款	712,566,555.52	82,166,703.19
其他应收款	46,434,382.16	14,639,847.50
债权投资	21,254,520.72	6,000,000.00
合计	809,199,874.68	103,095,994.85

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截止 2024 年 06 月 30 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 19.58%（2023 年 12 月 31 日：21.81%）源于余额前五名客户。

(二) 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理层在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截止 2024 年 06 月 30 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

单位：元

项目	期末余额			合计
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	
短期借款	150,295,000.00			150,295,000.00
应付票据	120,901,714.41			120,901,714.41

应付账款	284,406,821.90	18,893,232.66		303,300,054.56
其他应付款	9,782,953.46	821,066.98		10,604,020.44
其他流动负债	1,160,000.00			1,160,000.00
租赁负债	1,837,319.53	755,525.37		2,592,844.90
合计	568,383,809.30	20,469,825.01	-	588,853,634.31

### (三) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险和其他价格风险。

#### 1、利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具。

#### 2、价格风险

价格风险是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

## 十三、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			117,815,016.67	117,815,016.67
（二）应收款项融资			77,887,514.80	77,887,514.80
持续以公允价值计量的资产总额			195,702,531.47	195,702,531.47
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无。

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

对于持续和非持续第二层次公允价值计量的项目，公司主要采用取得成本作为初始入账价，后续采用第三方机构提供的报价或实际交易价格来调整其公允价值。

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

对于持续和非持续第三层次公允价值计量的项目，公司直接应用第三方报价机构提供的报价或以前交易的实际交易价格。

## 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
深圳市泰永科技有限公司	深圳市	信息技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让	3282.50 万元	52.41%	52.41%

本企业的母公司情况的说明

本企业母公司的实际控制人是黄正乾、吴月平夫妇。

本企业最终控制方是黄正乾、吴月平夫妇。

其他说明：

无。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益之 1、在子公司中的权益。

### 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之 2、在合营安排或联营企业中的权益。

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
深圳市航天泰瑞捷电子有限公司	联营企业

其他说明

无。

### 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
长园科技集团股份有限公司	本公司持股比例 5% 以上的股东
长园深瑞继保自动化有限公司	股东长园科技集团股份有限公司之子公司
长园深瑞能源技术有限公司	股东长园科技集团股份有限公司之子公司
长园（珠海）控股发展有限公司	股东长园科技集团股份有限公司之子公司
深圳市浩瀚恒盈投资合伙企业(有限合伙)	黄正乾、吴月平夫妇控制的企业
绍兴芯谷科技有限公司	黄正乾、吴月平夫妇控制的企业
有恪（深圳）投资发展有限公司	黄正乾、吴月平夫妇子女控制的公司
上海鼎奕数据工程有限公司	黄正乾、吴月平夫妇子女控制的公司持股 14.29% 的公司
芯谷芯技术（深圳）有限责任公司	黄正乾及其子女控制的公司
深圳市泰永电气信息技术有限公司	母公司深圳市泰永科技有限公司之子公司

其他说明

无。

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

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
长园深瑞继保自动化有限公司	采购材料	4,500.00	500,000.00	否	110,124.79
绍兴芯谷科技有限公司	采购材料	1,518,154.70	3,000,000.00	否	976,950.48

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
长园深瑞能源技术有限公司	销售产品	36,048.40	10,865.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无。

### (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
长园科技集团股份有限公司	房屋					976,458.72	1,985,304.11	30,998.94			

关联租赁情况说明

本期无新增租赁。

### (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
重庆源通电器设备制造有限责任公司	20,000,000.00	2023年11月06日	2024年11月05日	否
重庆源通电器设备制造	10,000,000.00	2024年06月28日	2025年06月27日	否

有限责任公司				
--------	--	--	--	--

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

无。

#### (4) 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	2,696,590.63	2,082,850.30

### 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	长园深瑞能源技术有限公司	62,548.40	3,127.42	78,614.00	3,930.70
预付款项	长园（深圳）控股发展有限公司深圳分公司	1,100.00		1,100.00	
其他应收款	长园科技集团股份有限公司	114,318.00	91,454.40	114,318.00	57,159.00

#### (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	绍兴芯谷科技有限公司	927,582.29	410,640.75
应付账款	长园深瑞继保自动化有限公司	41,824.79	70,324.79
应付账款	长园（珠海）控股发展有限公司深圳分公司	319,686.24	86,021.09

## 十五、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额

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

1、经本公司 2019 年 12 月 16 日、2020 年 1 月 6 日分别召开的公司 2019 年第五次临时股东大会及第二届董事会第十二次会议审议通过，本公司以 2020 年 1 月 6 日为授予日，通过《关于向激励对象授予股票期权与限制性股票的议案》，向核心骨干员工共 73 人授予限制性股票 141.30 万股，授予价格 10.04 元/股；向核心骨干员工共 20 人授予股票期权 27.30 万份，行权价格 20.08 元/份。

2、公司董事会确定限制性股票授予日后，在办理限制性股票授予登记的过程中，鉴于公司 2019 年股票期权和限制性股票激励计划中确定的 3 名激励对象自愿放弃参与本次激励计划，因此须对股权激励计划限制性股票激励对象人数及授予权益数量进行调整。调整后，公司本次激励计划限制性股票授予的激励对象人数由 73 名调整为 70 名，本次激励计划授予的限制性股票数量由 141.30 万股调整为 135.30 万股；在办理股票期权授予登记的过程中，鉴于公司 2019 年股票期权和限制性股票激励计划中确定的 1 名激励对象自愿放弃参与本次激励计划，因此须对股权激励计划股票期权激励对象人数及授予权益数量进行调整，公司本次激励计划股票期权授予的激励对象人数由 20 名调整为 19 名，本次激励计划授予的股票期权数量由 27.30 万股调整为 26.30 万份。

3、本期本公司因实施 2019 年度利润分配及资本公积转增股本方案，上述股票期权数量相应调整为 34.19 万份，限制性股票数量相应调整为 175.89 万股。

4、2020 年 8 月 28 日，公司召开第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十六次会议，会议审议通过了《关于注销部分已授出的股票期权的议案》、《关于回购并注销部分已授出的限制性股票的议案》，同意对 3 名离职激励对象已获授但尚未获准行权的 5.00 万份股票期权进行注销；对 1 名离职激励对象已获授但尚未解除限售的 2.60 万股限制性股票进行回购注销。2020 年 11 月，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕上述股票期权的注销业务，及限制性股票的回购过户手续和注销事宜。

5、2021 年 4 月 21 日，公司召开第二届董事会第二十次会议、第二届监事会第十八次会议，会议审议通过了《关于注销部分已授出的股票期权的议案》、《关于回购并注销部分已授出的限制性股票的议案》，同意对 1 名离职激励对象已获授但尚未获准行权的 2.00 万份股票期权进行注销；对 10 名离职激励对象已获授但尚未解除限售的 30.81 万股限制性股票进行回购注销。

6、2021 年 6 月 1 日，公司召开第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十九次会议，会议审议通过了《关于调整 2019 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格及数量的议案》、《关于 2019 年股票期权与限制性股票激励计划第一个行权期及解除限售期的行权及解除限售条件成就的议案》，同意将本激励计划的股票期权数量由 19.30 万份调整为 25.09 万份、将本激励计划的股票期权行权价格由 20.08 元/股调整为 15.16 元/股，并同意本激励计划的第一个行权期及解除限售期的行权/解除限售条件已成就。

7、2022 年 2 月 23 日，公司召开第三届董事会第四次会议、第三届监事会第四次会议，会议审议通过了《关于注销部分已授出的股票期权的议案》、《关于回购并注销部分已授出的限制性股票的议案》，同意对离职及第一期未行权的 8.892 万份股票期权进行注销；对 10 名离职激励对象已获授但尚未解除限售的 14.651 万股限制性股票进行回购注销。公司于 2022 年 3 月 1 日披露了《关于部分股票期权注销完成的公告》。《关于回购并注销部分已授出的限制性股票的议案》于 2022 年 3 月 15 日经 2022 年第一次临时股东大会审议通过。公司于 2022 年 3 月 16 日披露了《关于回购注销部分限制性股票的减资公告》；于 2022 年 6 月 6 日中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕上述限制性股票的回购过户手续，公司总股本减少至 22,320.9090 万股大会审议通过。因此，限制性股票激励对象由 59 名调整为 49 名，授予总量 142.48 万股调整为 127.829 万股。

8、2022 年 6 月 17 日，公司召开第三届董事会第七次会议、第三届监事会第七次会议，会议审议通过了《关于调整 2019 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格的议案》、《关于 2019 年股票期权与限制性股票激励计划第二个行权期及解除限售期的行权及解除限售条件成就的议案》，同意将本激励计划的股票期权行权价格由 15.16 元/股调整为 15.04 元/股，并同意本激励计划的第二个行权期及解除限售期的行权/解除限售条件已成就。

9、2023 年 4 月 26 日，公司召开第三届董事会第十次会议、第三届监事会第十次会议，会议审议通过了《关于注销部分已授出的股票期权的议案》《关于回购并注销部分已授出的限制性股票的议案》，同意对离职及第二期未行权的 8.092 万份股票期权进行注销；对 3 名离职激励对象已获授但尚未解除限售的 1.911 万股限制性股票进行回购注销。公司于 2023 年 5 月 18 日披露了《关于部分股票期权注销完成的公告》。

10、2023 年 6 月 16 日，公司召开第三届董事会第十一次会议、第三届监事会第十一次会议，会议审议通过了《关于调整 2019 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格的议案》《关于 2019 年股票期权与限制性股票激励计划第三个行权期及解除限售期的行权及解除限售条件成就的议案》，同意将本激励计划的股票期权行权价格由 15.04 元/股调整为 14.92 元/股，并同意本激励计划的第三个行权期及解除限售期的行权/解除限售条件已成就。

11、2023 年 10 月 26 日，公司召开第三届董事会第十三次会议、第三届监事会第十三次会议，会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于 1 名激励对象个人绩效考核结果为 D 级，不符合第三个解除限售期解除限售条件，同意对其第三个解除限售期尚未解除限售的 1.04 万股限制性股票进行回购注销。公司于 2024 年 4 月 17 日披露了《关于部分股票期权注销完成的公告》。

12、2024 年 2 月 29 日，公司召开第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第十四次会议，会议审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，同意对第三个行权期未行权的 6.846 万份股票期权进行注销。公司于 2024 年 3 月 12 日披露了《关于部分股票期权注销完成的公告》。

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据 Black-Scholes（布莱克-斯科尔斯）模型计算每份期权公允价值、限制性股票按授予日股票公允价值确定
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期的每个资产负债表日，公司根据最新可行权人数、业绩指标完成情况等后续信息进行预计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	12,254,345.21
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明

无。

## 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

本公司不存在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

1、截止 2024 年 06 月 30 日，本公司受限货币资金 114,393,725.27 元；其中，办理票据及保函业务而冻结的保证金 34,393,725.27 元，公司拟持有至到期的、剩余期限超 3 个月的大额定期存单 80,000,000.00 元。

2、截止 2024 年 06 月 30 日，本公司已背书且资产负债表日尚未到期的应收票据为 1,160,000.00 元。

3、贷款承诺：

1) 截止 2024 年 06 月 30 日中国光大银行股份有限公司重庆永川支行办理了 400.00 万元的综合授信，以重庆源通电器设备制造有限责任公司的应收账款作为质押，主要为重庆源通电器设备制造有限责任公司办理借款。

2) 中国农业银行永川支行办理了 2,500.00 万元的综合授信，以重庆源通电器设备制造有限责任公司的房产作为抵押，主要为重庆源通电器设备制造有限责任公司开具商业承兑汇票。

4、未决诉讼

截止本财务报告出具日，本公司无应披露未披露的重大未决诉讼事项。

除存在上述或有事项外，截止 2024 年 06 月 30 日，本公司无其他应披露未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。

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.5
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0.5

利润分配方案	公司于 2024 年 8 月 28 日召开第三届董事会第十八次会议、第三届监事会第十七次会议，审议通过了《关于 2024 年半年度利润分配预案的议案》，以董事会审议利润分配预案当日的总股本 223,192,180 股为基数向全体股东每 10 股派发现金股利 0.50 元人民币（含税），共计派送现金红利人民币 11,159,609.00 元（含税），剩余未分配利润结转至以后期间，不送红股，不以资本公积金转增股本。
--------	---

## 十八、其他事项

报告期内，重庆源通电器设备制造有限责任公司少数股东及其关联方向公司采购商品，采购金额 38,877,639.18 元，占重庆源通电器设备制造有限责任公司收入总额的 22.90%。

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	273,000,458.18	274,306,135.10
1 至 2 年	24,986,836.43	49,131,531.51
2 至 3 年	9,157,662.22	11,503,869.15
3 年以上	19,937,933.77	26,151,681.63
3 至 4 年	4,369,653.36	3,188,786.40
4 至 5 年	46,942.00	6,703,414.48
5 年以上	15,521,338.41	16,259,480.75
合计	327,082,890.60	361,093,217.39

#### (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	2,612,661.00	0.80%	2,612,661.00	100.00%	0.00	5,290,011.33	1.46%	5,290,011.33	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	324,470,229.60	99.20%	28,611,955.23	8.82%	295,858,274.37	355,803,206.06	98.54%	30,903,087.25	8.69%	324,900,118.81

其中：										
组合 1	104,839,371.46	32.05%			104,839,371.46	174,539,860.87	48.34%			174,539,860.87
组合 2	219,630,858.14	67.15%	28,611,955.23	13.03%	191,018,902.91	181,263,345.19	50.20%	30,903,087.25	17.05%	150,360,257.94
合计	327,082,890.60	100.00%	31,224,616.23	9.55%	295,858,274.37	361,093,217.39	100.00%	36,193,098.58	10.02%	324,900,118.81

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备的应收账款

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
按单项计提坏账准备的应收账款	5,290,011.33	5,290,011.33	2,612,661.00	2,612,661.00	100.00%	预计无法收回
合计	5,290,011.33	5,290,011.33	2,612,661.00	2,612,661.00		

按组合计提坏账准备类别名称：组合 2

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 2	324,470,229.60	28,611,955.23	8.82%
合计	324,470,229.60	28,611,955.23	

确定该组合依据的说明：

无。

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	5,290,011.33		3,433,644.92			1,856,366.41
按组合计提坏账	30,903,087.25	-2,291,132.02			756,294.59	29,368,249.82
合计	36,193,098.58	-2,291,132.02	3,433,644.92		756,294.59	31,224,616.23

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 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	70,130,540.65		70,130,540.65	21.44%	
第二名	60,761,184.88		60,761,184.88	18.58%	3,038,059.24
第三名	20,086,910.29		20,086,910.29	6.14%	
第四名	17,536,126.18		17,536,126.18	5.36%	876,806.31
第五名	16,790,364.33		16,790,364.33	5.13%	1,380,623.92
合计	185,305,126.33		185,305,126.33	56.65%	5,295,489.47

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	1,432,634.66	797,379.86
应收股利	9,374,534.57	
其他应收款	72,318,563.05	20,752,880.33
合计	83,125,732.28	21,550,260.19

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收保证金利息	1,432,634.66	797,379.86
合计	1,432,634.66	797,379.86

2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

无。

4) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

无。

其他说明：

无。

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
重庆源通电器设备制造有限责任公司	9,374,534.57	
合计	9,374,534.57	

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	28,500,000.00	28,199,499.78
押金	146,685.20	148,685.20
备用金	245,004.75	230,965.40
代扣代缴	640,337.68	575,281.65
内部往来款	52,593,348.33	1,519,266.58
其他	249,383.81	68,045.48
合计	82,374,759.77	30,741,744.09

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)	54,033,585.99	2,825,354.46
1 至 2 年	907,975.58	26,270,387.00
2 至 3 年	26,721,810.00	1,496,002.63
3 年以上	711,388.20	150,000.00
3 至 4 年	409,864.00	54,073.65
4 至 5 年	83,524.20	95,926.35

5 年以上	218,000.00	
合计	82,374,759.77	30,741,744.09

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	
按单项计提坏账准备	26,100,000.00	31.68%	9,030,000.00	34.60%	17,070,000.00	26,100,000.00	84.90%	9,030,000.00	34.60%	17,070,000.00
其中：										
按组合计提坏账准备	56,274,759.77	68.32%	1,026,196.72	1.82%	55,248,563.05	4,641,744.09	15.10%	958,863.76	20.66%	3,682,880.33
其中：										
组合 1	52,593,348.33	63.85%	0.00	0.00%	52,593,348.33	1,519,266.58	4.94%	0.00	0.00%	1,519,266.58
组合 2	3,681,411.44	4.47%	1,026,196.72	27.88%	2,655,214.72	3,122,477.51	10.16%	958,863.76	30.71%	2,163,613.75
合计	82,374,759.77	100.00%	10,056,196.72	12.21%	72,318,563.05	30,741,744.09	100.00%	9,988,863.76	32.49%	20,752,880.33

按单项计提坏账准备类别名称：客户一

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	26,100,000.00	9,030,000.00	26,100,000.00	9,030,000.00	34.60%	可回收金额存在不确定性

按组合计提坏账准备类别名称：组合 2

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 2	3,681,411.44	1,026,196.72	27.88%
合计	3,681,411.44	1,026,196.72	

确定该组合依据的说明：

无。

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	958,863.76		9,030,000.00	9,988,863.76
2024 年 1 月 1 日余额				

在本期				
本期计提	67,332.96			67,332.96
2024 年 6 月 30 日余额	1,026,196.72		9,030,000.00	10,056,196.72

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无。

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	9,030,000.00					9,030,000.00
按组合计提坏账准备	958,863.76	67,332.96				1,026,196.72
合计	9,988,863.76	67,332.96				10,056,196.72

无。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

无。

#### 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	48,009,996.00	1 年以内	58.28%	
第二名	保证金	26,100,000.00	2-3 年	31.68%	9,030,000.00
第三名	往来款	2,411,270.57	1 年以内	2.93%	
第四名	往来款	1,536,600.00	1 年以内	1.87%	
第五名	往来款	620,270.58	1-2 年	0.75%	
合计		78,678,137.15		95.51%	9,030,000.00

### 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	232,772,702.75		232,772,702.75	232,772,702.75		232,772,702.75

对联营、合营企业投资	41,281,768.96		41,281,768.96	39,581,261.02		39,581,261.02
合计	274,054,471.71		274,054,471.71	272,353,963.77		272,353,963.77

(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		
深圳市泰永电气科技有限公司	126,806,750.16						126,806,750.16	
深圳市智能谷信息技术有限公司	2,000,000.00						2,000,000.00	
重庆市泰永电气工程有限责任公司	188,910.79						188,910.79	
重庆源通电器设备制造有限公司	103,777,041.80						103,777,041.80	
合计	232,772,702.75						232,772,702.75	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 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													
深圳市航天泰瑞捷电子有限公司	39,581,261.02				1,700,507.94							41,281,768.96	
小计	39,581,261.02				1,700,507.94							41,281,768.96	
合计	39,581,261.02				1,700,507.94							41,281,768.96	

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。

#### 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	221,873,309.97	178,824,798.93	296,104,647.36	232,891,355.47
其他业务	214,601.77		644,856.09	
合计	222,087,911.74	178,824,798.93	296,749,503.45	232,891,355.47

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		本期发生额		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：								
配电电器					212,369,879.47	2,740,586.06	212,369,879.47	2,740,586.06
电源电器					9,503,430.50	176,084,212.87	9,503,430.50	176,084,212.87
其他业务					214,601.77		214,601.77	
按经营地区分类								
其中：								
境内					222,087,911.74	178,824,798.93	222,087,911.74	178,824,798.93
境外								
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：								
在某一时点转让					222,087,911.74	178,824,798.93	222,087,911.74	178,824,798.93
在某一时								

段转让								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
经销					24,530,003.65	18,425,975.90	24,530,003.65	18,425,975.90
直销					197,557,908.09	160,398,823.03	197,557,908.09	160,398,823.03
合计					222,087,911.74	178,824,798.93	222,087,911.74	178,824,798.93

注：中华人民共和国财政部于 2024 年 3 月发布了《企业会计准则应用指南 2024》，规定保证类质保费用应计入营业成本。由于上述会计准则的修订，公司对原采用的相关会计政策进行相应调整，其中涉及上期毛利率调整，详细情况请见第十节五 35、重要会计政策和会计估计变更。

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

无。

## 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	1,700,507.94	-911,559.11
处置长期股权投资产生的投资收益	500,000.00	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	64,110.19	177,617.28
处置交易性金融资产取得的投资收益		
债权投资在持有期间取得的利息收入	559,999.98	666,666.65
其他	9,374,534.57	
合计	12,199,152.68	-67,275.18

## 二十、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-19,297.30	
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）	2,945,919.02	
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		
委托他人投资或管理资产的损益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	67,314.95	
减：所得税影响额	443,631.04	
少数股东权益影响额（税后）	12,792.21	
合计	2,537,513.42	--

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	3.54%	0.17	0.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.29%	0.15	0.15

### 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