



益坤电气

920222

温州益坤电气股份有限公司

WENZHOU YIKUN ELECTRIC CO.,LTD.



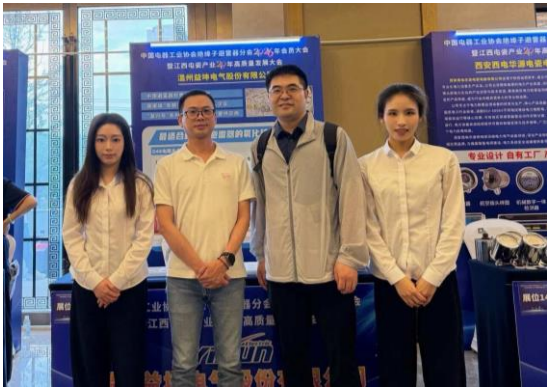
半年度报告

2026

公司半年度大事记



2026 年 5 月公司亮相第 55 届美国国际输配电设备和技术展览会，为开拓北美及全球新兴市场注入全新动力。



创新破局，聚力向前，2026 年 5 月公司携核心技术产品亮相中国电器工业协会绝缘子避雷器分会 2026 年大会。

IRIS Certification		Final Surveillance Audit Report In accordance with the IRIS Certification® Performance Assessment:2023	
Audit Overview			
Audit Details			
Lead Auditor:	Signature:	Audit start date:	Reference date: Audit language: Report Language:
Yunfei (David) Li	07/07/2026	08/06/2026	19/08/2018 Chinese - 中文 English
Co Auditor:		Audit end date:	
Bingyong GONG		10/06/2026	
Company master data:		Actions overview:	
Wenzhou Yikun Electric Co., Ltd. No. 88, Qianwang Road, Aojiang Town, Pingyang County Wenzhou - China		Number of CARs: 3 CAR to be closed on: 09/09/2026 Closure of CARs on: 07/07/2026 Re-audit to be done before: Re-audit scheduled on: IRIS: Audit language: Chinese - 中文 Report language: English	
Assessment: full Project management setup: engineer to order (A) Number of employees: 350 Number of employees in railway business: 350 Number of employees in other extensions: 0 Proposed minimum number of days for auditing: 5.50 Confirmed amount of days for auditing: 5.50 Email: yikun_cng@163.com			
Scope of audit			
Certification activities: Production & Service Provision - Design And Development - Epps - Project Management - Requirements Management			
Business category: Rolling stock, Maintenance			
Product scopes: Systems, Electrical			
Result of audit			

An audit by DEKRA Certification GmbH documented in this report, has verified that the Management System of Wenzhou Yikun Electric Co., Ltd. for the above mentioned scope fulfills the requirements of the International Rail Industry Standard, IRIS.

British Standards are reproduced within this UNITE - THE EUROPEAN RAIL INDUSTRY product with the permission of the British Standards Institution (BSI) under license number 2015UK0009. Copyright subsists in all BSI publications. Except as permitted under the UK Copyright, Designs and Patents Act 1988, no British Standard either in part or whole, may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, without prior permission of BSI. British Standards may be obtained from BSI Customer Services, 389 Chiswick High Road, London, W4 4AL, (Tel +44 (0) 20 8996 9001).

This document (Version 1) has been produced on 07/07/2026 by the Audit-Tool WEB licensed to DEKRA Certification GmbH (Yunfei (David) Li)

2026 年 6 月公司顺利通过 IRIS 国际铁路行业标准监督审核。



上半年获得“一种机车线性组合间隙避雷器及其检测方法”等四项核心技术国家发明专利。



2026 年 6 月 30 日，公司在北京证券交易所敲钟上市，正式进入资本市场。

目 录

第一节	重要提示和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和经营情况	8
第四节	重大事件	22
第五节	股份变动和融资	25
第六节	董事、高级管理人员及核心员工变动情况	29
第七节	财务会计报告	31
第八节	备查文件目录	95

第一节 重要提示和释义

董事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人余燕坤、主管会计工作负责人谢丽青及会计机构负责人（会计主管人员）谢丽青保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在董事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☐ 是 ☒ 否
是否审计	☐ 是 ☒ 否

【重大风险提示】

1. 是否存在退市风险

☐是 ☒否

2. 公司在本报告“第三节 会计数据和经营情况”之“十四、公司面临的风险和应对措施”部分分析了公司的重大风险因素，请投资者注意阅读。

释义

释义项目		释义
公司、本公司、益坤电气	指	温州益坤电气股份有限公司
武汉益坤	指	武汉益坤先舰电气有限公司，系公司全资子公司
株洲分公司	指	温州益坤电气股份有限公司株洲分公司，系公司分公司
高级管理人员	指	温州益坤电气股份有限公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书以及公司章程规定的人员
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》
上市规则	指	《北京证券交易所股票上市规则》
公司章程、章程	指	《温州益坤电气股份有限公司章程》
保荐机构、兴业证券	指	兴业证券股份有限公司
登记机构	指	中国证券登记结算有限责任公司北京分公司
益坤创服	指	平阳益坤创业服务中心（有限合伙）
益垚创服	指	平阳益垚创业服务中心（有限合伙）
温州浚泉	指	温州浚泉信远投资合伙企业（有限合伙）
平阳益焱	指	平阳益焱创业服务中心（有限合伙）
宁波浚泉	指	宁波浚泉易知投资合伙企业（有限合伙）
平阳益鑫	指	平阳益鑫创业服务合伙企业（有限合伙）
实际控制人	指	余燕坤、余明宣、余敏源三人
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2026 年 1 月 1 日-2026 年 6 月 30 日
报告期末	指	2026 年 6 月 30 日
CRCC	指	中国国家铁路集团有限公司旗下中铁检验认证中心有限公司。其中避雷器共包括针对 27.5kV 避雷器、动车组避雷器、铁道机车避雷器三类认证
IRIS	指	国际铁路行业质量管理体系标准
荷兰 KEMA	指	全球能源领域的咨询、测试和认证的权威机构，主要涉及针对电瓷、避雷器、开关类、电缆电线类等产品的电力安全测试和认证

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	益坤电气
证券代码	920222
公司中文全称	温州益坤电气股份有限公司
英文名称及缩写	WENZHOU YIKUN ELECTRIC CO., LTD.
法定代表人	余燕坤

二、 联系方式

董事会秘书姓名	陈炼孟
联系地址	浙江省温州市平阳县鳌江镇钱王路 88 号
电话	0577-63654822
传真	0577-63639100
董秘邮箱	clm@yikun.cn
公司网址	www.yikun.cn
办公地址	浙江省温州市平阳县鳌江镇钱王路 88 号
邮政编码	325401
公司邮箱	ykbgs@yikun.cn

三、 信息披露及备置地点

公司中期报告	2026 年半年度报告
公司披露中期报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露中期报告的媒体名称及网址	证券时报（www.stcn.com）
公司中期报告备置地	公司证券部

四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2026 年 6 月 30 日
行业分类	制造业-电气、电子及通讯-电气机械和器材制造业
主要产品与服务项目	主要产品包括避雷器、绝缘子、熔断器和在线监测装置及系统等。
普通股总股本（股）	85,647,100
优先股总股本（股）	0
控股股东	无控股股东
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（余燕坤、余明宣、余敏源），一致行动人为（益坤创服、益垚创服）

五、 注册变更情况

√适用 □不适用

项目	内容
统一社会信用代码	91330300254650927E
注册地址	浙江省温州市平阳县鳌江镇钱王路 88 号
注册资本（元）	85,647,100
公司类型	由其他股份有限公司（非上市、自然人投资或控股）变更为股份有限公司（上市、自然人投资或控股）
公司于 2026 年 5 月 29 日获得《关于同意温州益坤电气股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票注册的批复》（证监许可[2026]1205 号），公司本次发行价格 10.09 元/股，发行股数 12,847,100 股，募集资金总额为人民币 129,627,239.00 元，截至 2026 年 6 月 24 日，上述募集资金已全部到账，并由立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证、出具了信会师报字[2026]第 ZF11077 号验资报告。公司股票于 2026 年 6 月 30 日在北京证券交易所（以下简称“北交所”）上市。本次发行后公司注册资本由 7,280 万元增加至 8,564.71 万元，总股本由 7,280 万股增加至 8,564.71 万股。公司类型由股份有限公司（非上市、自然人投资或控股）变更为股份有限公司（上市）。 公司分别于 2026 年 7 月 16 日召开第三届董事会第十一次会议、2026 年 8 月 4 日召开 2026 年第三次临时股东会审议通过《关于变更公司注册资本、公司类型并拟修订〈公司章程〉的议案》。现正在办理公司注册资本、公司类型相关事项的工商变更登记手续，并于 2026 年 8 月 14 日取得温州市市场监督管理局企业迁移登记注册通知函（（温市监）登记内迁出字（2026）第 000967 号）、公司工商登记将迁移至浙江省市场监督管理局登记，待公司工商登记档案迁移至浙江省市场监督管理局后将换领变更后的营业执照。	

六、 中介机构

√适用 □不适用

报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	兴业证券股份有限公司
	办公地址	福建省福州市湖东路 268 号
	保荐代表人姓名	邹万海、王怡人
	持续督导的期间	2026 年 7 月 1 日 - 2029 年 12 月 31 日

七、 自愿披露

□适用 √不适用

八、 报告期后更新情况

□适用 √不适用

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	190,873,504.19	177,811,413.79	7.35%
毛利率%	29.13%	31.68%	-
归属于上市公司股东的净利润	26,862,921.00	26,787,615.21	0.28%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	25,920,525.43	25,860,833.31	0.23%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	7.57%	8.77%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	7.31%	8.47%	-
基本每股收益	0.37	0.37	0%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	611,360,055.79	475,751,098.12	28.50%
负债总计	139,074,343.64	134,355,277.38	3.51%
归属于上市公司股东的净资产	472,285,712.15	341,395,820.74	38.34%
归属于上市公司股东的每股净资产	5.51	4.69	17.48%
资产负债率%（母公司）	22.61%	28.10%	-
资产负债率%（合并）	22.75%	28.24%	-
流动比率	3.35	2.84	-
利息保障倍数	116.77	47.95	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	49,624,303.94	1,514,579.24	3,176.44%
应收账款周转率	1.09	1.13	-
存货周转率	1.41	1.37	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	28.50%	-2.14%	-
营业收入增长率%	7.35%	22.78%	-
净利润增长率%	0.28%	27.17%	-

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	26,549.70
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）	1,146,800.11
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	198,656.18
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-263,325.30
非经常性损益合计	1,108,680.69
减：所得税影响数	166,285.12
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	942,395.57

三、 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

（一） 会计数据追溯调整或重述情况

☐会计政策变更 ☐会计差错更正 ☐其他原因 ☒不适用

（二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐适用 ☒不适用

五、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

六、 业务概要

商业模式报告期内变化情况：

公司是一家专注轨道交通及电力系统领域绝缘、过电压保护及在线监测综合解决方案的国家级“专精特新”重点“小巨人”企业，主导生产电阻片、避雷器、绝缘子、熔断器、在线监测装置等系列产品，广泛应用于国内外电力系统、高铁动车组、电力机车、地铁车辆及轨道交通接触网，是中国中车、国铁集团等龙头企业的长期合作供应商，并参与试验运行最高时速 450 公里的 CR450 动车组列车项目以及中老铁路、印尼雅万高铁等一带一路标志性工程。出口型产品率先取得 KEMA 产品实验室认证，多年位居全国同类产品出口前列。经过三十多年的创新发展，公司已经形成完备的市场网络布局、雄厚的创新研发能力、丰富的系列产品谱系、运行有效的质量管理体系、日益提升的产品美誉度，共同构成了企业持续盈利的重要资源。

1、采购模式

公司主要采取“以产定购”的采购模式。公司生产管理部、企业研究院等部门根据生产周期、预

计订单、库存情况、技术研发需求等因素提出采购申请，由采购部负责采购计划的组织具体实施工作。公司生产所需的原材料主要包括甲基乙烯基硅橡胶、氧化锌等化工原料、绝缘器件、五金配件等。

公司建立了《采购内控制度》《外部供方管理过程》等采购过程控制程序及供应商管理制度，采购部会同生产管理部、企业研究院、质量管理部，对原材料的质量、可靠性、供应商服务能力、价格等进行综合评价，对供应商进行严格的筛选、评审，确保原材料质量和供货稳定性，并实现优质低价的采购目标。

2、生产模式

根据客户需求的不同，公司生产模式有所区别。对于输配电等领域客户，公司实行以销定产的生产模式；对于高速动车组、电力机车等轨道交通领域客户，其采购需求相对稳定，且对产品交付的及时性要求较高，公司结合销售订单的同时，考虑铁路发展规划、历史采购数据、生产周期、产能安排等因素制定生产计划，并备有一定库存，从而合理利用产能，保障客户的产品供应。

公司坚持以质量为保障，对生产加工工序采取全流程管理。公司根据中铁检验认证中心（CRCC）产品认证、国际铁路行业标准（IRIS）认证体系、ISO9001 质量管理体系、国家及行业标准及客户需求控制产品质量，确保产品符合企业标准及客户需求。

3、销售模式

报告期内，公司结合下游市场特点采用以直销为主、通过贸易商销售为辅的销售模式。公司将贸易商销售模式作为直销模式的补充，有利于快速将产品推向更多的终端客户，从而扩大市场覆盖面、提高产品的认知度，分担新客户开拓压力。对于中国中车、中国中铁等大型国企客户，公司根据客户要求，通过招投标、竞争性谈判等方式获取订单；对于其他电气设备制造商，公司主要通过商业洽谈、行业交流、同行推介等方式获取订单。

4、研发模式

作为高新技术企业，在自主研发方面，公司设立了企业研究院（省级），建立了完善的研发体系，进行新产品、新材料、新工艺和新技术的开发，不断优化产品性能、丰富产品种类。公司研发流程分为研发项目立项、设计开发、样品试制与验证、验收等环节。公司已取得 64 项专利，其中发明专利 23 项，实用新型专利 37 项，外观设计专利 4 项。

5、盈利模式

公司通过向供应商采购化工原料、绝缘器件、五金配件等原材料，以公司积累形成的核心技术体系为基础，按照行业标准及客户需求生产、销售适用不同应用场景、不同技术参数需求、不同细分规格的避雷器、绝缘子、熔断器、在线监测设备等产品，获得销售收入并实现盈利。

报告期内，公司商业模式未发生重大变化。

报告期内核心竞争力变化情况：

☐适用 ☒不适用

专精特新等认定情况

☒适用 ☐不适用

“专精特新”认定	☒ 国家级 ☐ 省（市）级
----------	--

“高新技术企业”认定	√是
------------	----

七、 经营情况回顾

(一) 经营计划

上半年，公司紧紧围绕打造“中国一流电气设备供应商”的战略愿景，上下协同联动，在生产运营、技术创新、市场拓展及内部治理等多个核心维度取得了成效。 1、整体业绩保持稳健增长态势，市场拓展取得显著进展。国内电力市场持续深耕，销售额、回款情况持续向好；国内铁道市场攻克结算难点，并取得多个重要产品首检报告，为后续市场进取打下扎实基础；外贸新市场与新业务拓展成效显著，相关收入实现稳健增长，同时回款情况优于预期；全资子公司产能释放明显，已形成三大智能监测产品线，独立运营能力显著增强。 2、创新驱动成效显著，研发成果持续涌现。新产品新技术研发加速，绝缘子粘接等多个技术瓶颈得到攻克。复合硅橡胶产品在动车上的替代应用持续拓宽；电阻片全系列小型化项目稳步推进、玻璃釉电阻片在动车组上实现成功应用，复合材料腕臂等关键战略项目取得阶段性重要进展。上半年，新增授权发明专利4项，实用新型专利1项，技术壁垒进一步加固。 3、通过精益生产、数字化转型持续深入，成本控制不断优化，内部治理提质增效成果明显。
--

(二) 行业情况

公司主要产品包括适用于轨道交通、电力系统等不同应用领域、覆盖交直流供电系统以及不同电压等级的，多类别、多型号避雷器、绝缘子、熔断器和在线监测装置及系统等产品。 根据中国上市公司协会 2023 年 5 月 21 日发布的《上市公司行业统计分类指引》，公司属于“C38 电气机械和器材制造”，根据国家统计局发布的《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017)，公司属于“C38 电气机械和器材制造业”下的“C382 输配电及控制设备制造”；同时，公司应用于轨道交通领域的绝缘子及避雷器产品分别属于“C37 铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业”下的“C3714 高铁设备、配件制造”及“C3719 其他铁路运输设备制造”。 政策层面，国家多部委持续出台有力支持措施：2025 年 3 月，国家气象局发布《防雷减灾管理办法》(中国气象局令第 44 号)，作为 2025 年施行的新规，直接强化了电力系统防雷的硬性要求，催生避雷器定期检测、维护和更换的稳定存量市场；2025 年 10 月，国家发展改革委、国家能源局发布《关于促进新能源消纳和调控的指导意见》(发改能源〔2025〕1360 号)，指明了未来十年电网发展的核心方向：新能源大规模并网消纳和对配电网升级，为配网侧设备带来大量新增与改造需求；2025 年 12 月，国家发展改革委、国家能源局发布《关于促进电网高质量发展的指导意见》，明确新型电网平台功能定位，加强各级电网统一规划建设，增强电网安全治理能力，意味着避雷器的保护特性与绝缘子的绝缘配合将更受重视；2025 年 12 月，国家发展改革委印发《关于铁路专项中央预算内投资管理办法的通知》(发改基础规〔2025〕1516 号)，统一了资金安排标准，明确对不同地区干线铁路、城际铁路
--

按资本金的不同比例安排中央投资，为“十五五”铁路建设提供稳定资金池；2025年12月，国家发展改革委印发《关于推进城际铁路健康可持续发展的意见》的通知（发改基础〔2025〕1674号），针对城际铁路的有序发展提供了明确的政策指引。此外，国家深化铁路市场化改革系列举措，鼓励社会资本参与铁路建设，支持符合条件的企业自主运营城际和市域铁路，进一步开放竞争性环节；国家铁路局推进了《铁路法》修订，发布《铁路建设工程勘察设计管理办法》，并启动了“十五五”铁路发展规划的研究编制工作。2026年7月国家发展改革委、国家能源局联合印发《可再生能源发展“十五五”规划》提出，“十五五”时期，我国可再生能源将进入扩量提质、可靠替代的新发展阶段；加强电力系统支撑保障，适度超前推进电网基础设施建设。

公司积极响应国家政策，通过技术创新和产品升级，深耕优势领域，拓展专业深度，拓宽市场广度。在轨道交通市场打造“车型全覆盖，从车上到线上”的产品矩阵；在国际电力市场深挖客户需求，塑造国际知名品牌；依托高性能电阻片与避雷器头部企业形成战略合作，打造技术领先市场地位；实现“轨道交通、国内电力、外贸出口”三大应用领域齐头并进的产业布局目标。

（三） 新增重要非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

（四） 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	152,153,176.52	24.89%	22,733,510.97	4.78%	569.29%
交易性金融资产	35,104.71	0.01%	58,247.76	0.01%	-39.73%
应收票据	22,593,335.80	3.70%	11,710,782.46	2.46%	92.93%
应收账款	154,660,320.94	25.30%	162,107,337.04	34.07%	-4.59%
应收款项融资	723,843.02	0.12%	1,471,878.73	0.31%	-50.82%
预付款项	3,472,476.15	0.57%	1,868,058.46	0.39%	85.89%
其他应收款	1,362,368.27	0.22%	827,666.13	0.17%	64.60%
存货	91,832,908.41	15.02%	88,870,410.39	18.68%	3.33%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
其他流动资产	585,000.00	0.10%	4,687,735.86	0.99%	-87.52%
固定资产	136,965,484.08	22.40%	139,836,244.75	29.39%	-2.05%
在建工程	6,980,091.75	1.14%	3,111,557.02	0.65%	124.33%
无形资产	17,351,965.55	2.84%	17,600,141.45	3.70%	-1.41%
商誉	0	0%	0	0%	0%
短期借款	8,115,992.84	1.33%	22,571,682.03	4.74%	-64.04%
长期借款	0	0%	19,920,000.00	4.19%	-100.00%
应付票据	14,944,588.14	2.44%			-
应付账款	75,027,148.45	12.27%	52,895,212.72	11.12%	41.84%
合同负债	3,010,332.91	0.49%	1,513,003.45	0.32%	98.96%
应交税费	2,315,682.91	0.38%	4,414,320.61	0.93%	-47.54%

其他流动负债	15,573,472.89	2.55%	10,956,377.17	2.30%	42.14%
资本公积	164,976,917.18	26.99%	73,797,046.77	15.51%	123.55%
盈余公积	28,563,572.21	4.67%	28,563,572.21	6.00%	0.00%
未分配利润	193,098,122.76	31.59%	166,235,201.76	34.94%	16.16%

资产负债项目重大变动原因:

- 1、货币资金：本期期末余额较上年期末增长569.29%，主要系募集资金到账及本期销售回款增加所致。
- 2、交易性金融资产：本期期末余额较上年期末减少39.73%，主要系衍生金融工具公允价值变动所致。
- 3、应收票据：本期期末余额较上年期末增长92.93%，主要系本期票据结算回款增加，以及期末已背书未到期票据还原至本科目所致。
- 4、应收款项融资：本期期末余额较上年期末减少50.82%，主要系期末持有信用等级较高银行承兑汇票减少所致。
- 5、预付款项：本期期末余额较上年期末增长85.89%，主要系年初基数较低，本期预付款项随采购进度恢复至正常水平所致。
- 6、其他应收款：本期期末余额较上年期末增长64.60%，主要系本期投标保证金及应收出口退税款增加所致。
- 7、其他流动资产：本期期末余额较上年期末减少87.52%，主要系上市中介服务费本期计入发行费用冲减资本公积所致。
- 8、在建工程：本期期末余额较上年期末增长124.33%，主要系本期在建设备工程增加所致。
- 9、短期借款：本期期末余额较上年期末减少64.04%，主要系本期偿还短期借款所致。
- 10、应付票据：本期期末余额14,944,588.14元，系本期采用银行承兑汇票结算采购款且票据尚未到期所致；上年期末余额为0元，系前期票据已到期兑付。
- 11、应付账款：本期期末余额较上年期末增长41.84%，主要系期末应付供应商采购款增加所致。
- 12、合同负债：本期期末余额较上年期末增长98.96%，主要系本期预收客户款项增加所致。
- 13、应交税费：本期期末余额较上年期末减少47.54%，主要系上年末余额包含上年度末计提的全年应交税费，本期余额仅反映半年度计提口径所致。
- 14、其他流动负债：本期期末余额较上年期末增长42.14%，主要系期末已背书未到期票据增加，未终止确认所致。
- 15、长期借款：本期期末余额较上年期末减少100%，主要系本期偿还长期借款所致。
- 16、资本公积：本期期末余额较上年期末增长123.55%，主要系本期首次公开发行股票，募集资金到位，股本溢价增加所致。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变
	金额	占营业收入	金额	占营业收入	

		的比重%		的比重%	动比例%
营业收入	190,873,504.19	-	177,811,413.79	-	7.35%
营业成本	135,268,198.39	70.87%	121,472,788.11	68.32%	11.36%
毛利率	29.13%	-	31.68%	-	-
销售费用	6,246,321.43	3.27%	7,394,428.15	4.16%	-15.53%
管理费用	8,690,071.50	4.55%	8,611,623.99	4.84%	0.91%
研发费用	6,691,247.27	3.51%	7,230,324.92	4.07%	-7.46%
财务费用	2,624,521.45	1.38%	123,866.05	0.07%	2,018.84%
信用减值损失	-1,925.74	-0.00%	-231,299.06	-0.13%	-99.17%
资产减值损失	-1,012,138.91	-0.53%	-1,851,077.52	-1.04%	-45.32%
其他收益	1,837,552.13	0.96%	1,253,856.59	0.71%	46.55%
投资收益	221,799.23	0.12%	212,181.71	0.12%	4.53%
公允价值变动收益	-23,143.05	-0.01%	-	-	--
资产处置收益	22,893.82	0.01%	-19,652.55	-0.01%	216.49%
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	30,671,860.36	16.07%	30,582,919.64	17.20%	0.29%
营业外收入	3,708.09	0.00%	44,636.90	0.03%	-91.69%
营业外支出	263,377.51	0.14%	112,156.31	0.06%	134.83%
净利润	26,862,921.00	-	26,787,615.21	-	0.28%

项目重大变动原因:

- 1、财务费用：本期较上年同期增长2,018.84%，主要系汇率波动导致汇兑损失增加所致。
- 2、信用减值损失：本期较上年同期减少99.17%，主要系本期长账龄应收账款收回冲回前期坏账准备所致。
- 3、资产减值损失：本期较上年同期减少45.32%，主要系本期公司加强存货管理，库存结构优化，相应存货跌价损失减少所致。
- 4、其他收益：本期较上年同期增长46.55%，主要系增值税加计抵减及政府补贴收入增加所致。
- 5、资产处置收益：本期较上年同期增长216.49%，主要系本期处置闲置设备产生处置收益所致。
- 6、营业外收入：本期较上年同期减少91.69%，主要系上期收到担保追偿款所致。
- 7、营业外支出：本期较上年同期增长134.83%，主要本期捐赠支出增加所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	188,228,001.78	175,172,621.73	7.45%
其他业务收入	2,645,502.41	2,638,792.06	0.25%
主营业务成本	132,913,078.60	119,136,652.54	11.56%
其他业务成本	2,355,119.79	2,336,135.57	0.81%

按产品分类分析:

单位：元

类别/项目	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
避雷器	87,278,234.75	56,759,671.97	34.97%	13.61%	28.38%	减少 7.48

						个百分点
绝缘子	33,315,325.53	21,412,716.94	35.73%	14.37%	18.59%	减少 2.28 个百分点
熔断器	19,447,318.07	16,603,265.72	14.62%	-22.86%	-22.66%	减少 0.22 个百分点
在线监测装置及系统	7,385,981.23	4,068,679.56	44.91%	35.89%	54.12%	减少 6.52 个百分点
组件及配件	40,676,894.42	33,952,479.74	16.53%	8.40%	6.53%	增加 1.47 个百分点
其他	2,769,750.19	2,471,384.46	10.77%	-25.01%	-23.35%	减少 1.94 个百分点
合计	190,873,504.19	135,268,198.39	-	-	-	-

按区域分类分析：

单位：元

类别/项目	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
境内	98,727,770.07	58,682,681.95	40.56%	4.02%	9.93%	减少 3.20 个百分点
境外	92,145,734.12	76,585,516.44	16.89%	11.16%	12.48%	减少 0.97 个百分点
合计	190,873,504.19	135,268,198.39	-	-	-	-

收入构成变动的原因：

1、在线监测装置及系统：本期较去年同期营业收入增长 35.89%、营业成本增长 54.12%，主要系市场拓展力度加大，客户数量订单增加以及销售收入增长带动产销量上升，生产耗用物料及相应成本增加所致。

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	49,624,303.94	1,514,579.24	3,176.44%
投资活动产生的现金流量净额	-5,028,591.59	-2,846,243.31	-76.67%
筹资活动产生的现金流量净额	83,781,874.74	-14,121,973.09	693.27%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额：本期较上年同期增长 3,176.44%，主要系本期销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

2、投资活动产生的现金流量净额：本期较上年同期减少 76.67%，主要系本期购建固定资产支付的现金增加所致。

3、筹资活动产生的现金流量净额：本期较上年同期增长 693.27%，主要系本期吸收投资收到的现金增

加所致。

4、理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	风险特征	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	30,000,000	R1	0	0	不存在
合计	-	30,000,000	-	0	0	-

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

□适用 √不适用

5、私募股权投资基金投资情况

□适用 √不适用

八、主要控股参股公司分析

（一）主要子公司、参股公司经营情况

√适用 □不适用

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	净利润
武汉益坤先舰电气有限公司	子公司	高压电气及电气化铁路高压设备在线监测软件系统、自动化控制软件研发及产品生产。	30,000,000	24,523,336.51	18,754,842.08	7,065,912.43	1,528,608.17

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

（二）报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

合并财务报表的合并范围是否发生变化

□是 √否

九、公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

十、 对关键审计事项的说明

☐适用 ☒不适用

十一、 企业社会责任

(一) 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 其他社会责任履行情况

☒适用 ☐不适用

公司秉承“务实诚信，勇于创新，锲而不舍，和谐发展”的企业精神，将社会责任融入企业发展战略，始终坚持遵纪守法、合规经营，严格履行信息披露义务，财务状况稳健。公司依法维护职工权益，完善薪酬福利、晋升与劳动保护体系，常态化开展健康关怀与安全培训、职业技能培训，护航员工长远发展；以客户价值为核心，持续优化产品与服务品质，联合上下游打造公平共赢的供应链生态圈，将社会责任贯穿全链条管理；积极开展技术创新工作，并与国内各高等院校进行深度产学研合作，参与行业会议，出版《铁路机车避雷器技术》专业书籍，且荣获多项省部级以上科技进步奖；在社会公益回馈领域，公司依托专属设立的益坤慈善基金，构建起常态化、多元化的公益参与体系，支持鳌江镇钱仓社区新农村建设，与鳌江镇山碧村结对帮扶，助学贫困学子，助力地方体育、文化事业建设等方面，公司以实实在在的行动反哺地方发展，实现商业价值与社会价值的双向共赢。

公司高度重视环境保护工作，认真执行建设项目环境影响评价和环境保护“三同时”制度，在生产经营中坚守绿色低碳路线，严格遵守国家相关环保法律法规，落地节能降耗、持续改良生产工艺，减少原材料、动力及燃料的消耗，三废治理与资源循环利用，减少“三废”的排放。获得环境管理体系证书、职业健康管理体系证书、能源管理体系证书、产品碳足迹报告，并被评为浙江省绿色低碳工厂，通过浙江省清洁化生产认定。

(三) 环境保护相关的情况

☐适用 ☒不适用

十二、 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

☐适用 ☒不适用

十三、 对 2026 年 1-9 月经营业绩的预计

☐适用 ☒不适用

十四、 公司面临的风险和应对措施

重大风险事项名称	公司面临的风险和应对措施
下游市场波动影响业绩持续性的风险	重大风险事项描述：

	公司产品主要应用于国内轨道交通及国内外电力系统等领域，上述领域需求受国家宏观经济发展、经济运行周期、产业政策支持力度、区域经济发展规划及财政支出能力等多种因素影响。近年来，国内外轨道交通或电力系统行业的发展持续，下游需求稳定。但若未来公司产品销售的主要国家或地区出现宏观经济增速放缓、产业政策调整、区域经济发展规划调整、设施建设进度缓慢、财政不足等情形，轨道交通或电力系统领域景气度可能下降，进而导致下游市场需求降低、对公司的经营业绩造成不利影响。 应对措施： 建立“主动适应+结构化对冲应对体系”。市场多元化布局，来对冲地域单一风险：紧盯国家十五五规划和重点项目工程，牢牢抓住全球电网升级窗口的市场机遇。
毛利率波动风险	重大风险事项描述： 公司毛利率主要受下游市场供需情况、原材料价格、市场竞争情况、国际航运价格等多种因素影响，若未来上述因素或市场发生其他不利变化，可能导致公司毛利率下降，影响公司盈利能力；公司轨道交通领域产品毛利率高于电力领域产品，如果公司未来轨道交通领域产品的销售占比下降，则公司毛利率存在下降的风险。 应对措施： （1）降本增效，熨平周期，推进产线自动化、数字化改造，降低人工不良率和能耗。（2）优化国际物流，针对海外业务，采用 FOB（离岸价）条款，对冲航运价格波动。
市场竞争加剧的风险	重大风险事项描述： 轨道交通作为高端装备行业，不仅技术指标要求高，而且需要适应如高速运行状态、极热极寒气候，以及强风沙、高海拔等恶劣环境，要求供应商产品具备高性能和高稳定性，行业准入门槛高。公司在轨道交通领域的绝缘子、避雷器等细分市场具备一定的竞争优势，但若未来轨道交通领域准入门槛大幅下降或技术路线短期内发生重大变化，可能导致行业竞争者增加，从而使公司面临市场竞争加剧、竞争力和业绩下降的风险 应对措施： 产品与技术升级，来对冲需求波动风险：顺应电网数字化、智能运维趋势，研发带有智能监测装置的新型绝缘子/避雷器；同时

	跟随铁路重载、高速、绿色发展方向，开发轻量化、免维护产品，通过“以旧换新”抢占存量改造市场。
原材料价格波动风险	重大风险事项描述： 公司直接材料占主营业务成本的比例占比较高。原材料市场价格受市场供需情况等多种因素影响，其价格走势存在一定不确定性。若公司主要原材料价格持续较大幅度上涨，且公司不能及时、有效的将原材料价格上涨压力转移至下游客户，则将影响产品毛利率水平，使得公司面临经营业绩下降的风险。 应对措施： 推行“原材料+加工费”联动定价模式，适当将原材料波动部分传导给下游，减少自身承担风险；对用量大的关键材料，与上游供应商签订长期锁价协议，降低现货市场波动影响；同时，依据历史价格曲线，在低位时建立安全战略库存，平抑短期急涨风险。
轨道交通产品价格下降或公司产品结构变动影响盈利能力的风险	重大风险事项描述： 公司轨道交通领域产品毛利率高于电力领域产品，轨道交通领域产品销售是公司盈利的重要来源。未来若轨道交通领域的相关政策出现变化、轨道交通领域市场空间发生萎缩、或市场其他现有参与者或新进入者市场份额大幅提升、公司其他领域销售金额大幅提升等情况，可能直接或间接导致公司轨道交通领域产品定价下滑、销售金额或销售占比下降，进而对公司盈利能力产生重大不利影响。 应对措施： 构建产品金字塔，对高毛利产品持续投入研发，增加高附加值功能，提高技术壁垒和议价空间，对塔基产品，则通过成本极致优化来做大份额，为塔尖产品引流。
未来无法继续取得关键资质、体系认证的风险	重大风险事项描述： 轨道交通及电力系统领域均属于公共基础设施建设，对产品的安全性和稳定性要求高。在轨道交通领域，我国制定了详细的铁路产品认证管理办法，积极推动铁路产品应用单位采信和使用已获得认证的铁路产品，以保障国家铁路产品安全；上述关键资质、体系认证包括 CRCC（国家铁路专用产品认证中心-中铁检验认证中心）认证、国际 IRIS（国际铁路行业质量管理体系标准）认证。在电力系统领域，国内外均实行较为严格的标准化管管理，并对制造商实行严格的资质审查，关键资质认证如荷兰 KEMA（电

	力等领域的国际权威认证机构)认证等。公司或公司产品已连续多年取得 CRCC 认证、国际 IRIS 认证、荷兰 KEMA 认证等国内外资质、体系认证,但若未来无法继续取得关键资质、体系认证,将影响公司业务拓展,降低市场竞争优势,进而对经营业绩产生不利影响。 应对措施: 一是建立资质全生命周期动态管理机制,设置多级预警并指定专人对接,确保按时提交延续申请;二是强化日常合规与核心要素维护,将认证标准融入日常运营,严格管控核心人员、供应链及质量体系,确保各项指标持续达标;三是密切跟踪国内外认证机构及主管部门的政策动态与规则修订,主动开展差异分析与整改以应对标准换版;四是适时引入专业咨询机构协助审核流程,并制定资质失效的应急业务预案,最大程度降低资质空窗期对经营业绩的冲击。
国际贸易政策变动影响的风险	重大风险事项描述: 公司境外销售收入占主营业务收入的比例较高,产品主要销售至欧洲、南美、东南亚、北美等国家或地区。公司境外销售业务受我国与出口目的地之间国际关系、外贸政策,以及出口目的地自身经济状况、政治环境和供求关系等多方面因素的影响。近年来,国际贸易政策不确定性大,若未来其出现重大不利变化,且公司未能顺应政策变动而调整相应的经营策略,可能影响境外客户对公司产品需求,从而对公司产品境外销售规模、毛利水平产生不利影响。 应对措施: 一是优化全球市场布局,推进客户结构多元化,在稳固核心市场的同时积极开拓新兴市场,分散单一区域的政策与地缘风险;二是完善全球供应链网络,探索灵活的原产地规划,以有效应对关税壁垒;三是建立政策监测预警与价格协商机制,密切跟踪目标市场动态;四是强化财务对冲工具与产品核心竞争力,合理运用金融衍生工具锁定汇率风险,积极投保出口信用保险,同时持续加大研发投入,以高附加值产品提升客户黏性,从根本上增强抗风险能力。
募集资金投资项目风险	重大风险事项描述: (一) 募集资金投资项目实施的风险

	公司本次募集资金将用于“绝缘保护电气系列产品扩产项目”“研发中心建设项目”。在募集资金投资项目实施过程中，公司可能面临宏观经济环境、市场态势、产业政策等发生重大不利变化，或市场营销未及预期，遭遇突发性事件等情形，从而导致募投项目未能按计划正常实施，影响投资回收期及投资收益率。 （二）募投项目产能消化风险 公司本次募集资金投资项目的可行性分析基于当时经济形势、市场环境、行业发展趋势及公司业务布局作出。但如果未来市场环境、行业技术发生重大不利变化，避雷器、绝缘子、熔断器等市场规模增长不及预期，公路腕臂、铁路腕臂等新产品市场需求不足，或公司市场开拓进展缓慢等情形，可能导致新增产能无法被及时消化的风险。 （三）净资产收益率和每股收益被摊薄的风险 由于本次发行完成后公司净资产和股本总额将在短时间内大幅增长，且募集资金投资项目有一定的建设周期，项目产生效益尚需一段时间。因此，本次发行完成后，预计公司净资产收益率和每股收益将有一定幅度下降，存在短期内净资产收益率和每股收益被摊薄的风险。 应对措施： 一是密切跟踪宏观经济、产业政策及行业技术发展趋势，建立动态评估与调整机制，强化项目全过程监控，适时优化实施节奏与营销策略，降低外部环境变化对项目进度及投资收益的影响；二是加强市场调研与客户需求分析，提前布局避雷器、绝缘子、熔断器等核心产品及公路腕臂、铁路腕臂等新产品的市场拓展，通过多元化客户开发与渠道建设保障新增产能的有效消化；三是积极落实填补回报的具体措施，在募投项目建设期内，通过提升现有业务盈利能力、强化成本费用管控等方式提升整体经营业绩，以缓解净资产收益率和每股收益短期内被摊薄的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	四.二.（一）
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	四.二.（二）
是否存在重大关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.（三）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	四.二.（四）
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在应当披露的重大合同	☐ 是 ☒ 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情

（一） 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三） 承诺事项的履行情况

公司是否新增承诺事项

☒适用 ☐不适用

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
公司、实际控制人及其一致行动人、董事（不包括独立董事和外部董事）和高级管理人员	2026年4月14日	-	发行	稳定股价承诺	承诺按预案采取稳定公司股价的措施	正在履行中
公司、实际控制人及其一致行动人，及全体董事、取消监事会前任监事、高级管理人员	2026年4月14日	-	发行	其他承诺	关于公司申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏情形之回购承诺事项及相应约束措施的承诺	正在履行中
公司、实际控制人及其一致行动人，及董	2026年4月	-	发行	其他承诺	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺	正在履行中

事、高级管理人员	14 日					
公司、实际控制人及其一致行动人，及全体董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员	2026 年 4 月 14 日	-	发行	分红承诺	关于利润分配政策的承诺	正在履行中
公司、实际控制人及其一致行动人，持股 5%以上股东及全体董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员	2026 年 4 月 14 日	-	发行	其他承诺	关于未履行相关公开承诺约束措施的承诺	正在履行中
实际控制人及其一致行动人	2026 年 4 月 14 日	-	发行	同业竞争承诺	关于避免同业竞争的承诺	正在履行中
实际控制人及其一致行动人、持股 5%以上股东及全体董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员	2026 年 4 月 14 日	-	发行	关联交易承诺	关于规范和减少关联交易的承诺	正在履行中
实际控制人及其一致行动人，及全体董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员	2026 年 4 月 14 日	-	发行	资金占用承诺	关于避免资金占用的承诺	正在履行中
实际控制人及其一致行动人，董事长、总经理	2026 年 4 月 14 日	-	发行	限售承诺	关于因违法违规事项自愿限售股票的承诺	正在履行中
实际控制人及其一致行动人，全体董事、高级管理人员	2026 年 4 月 14 日	-	发行	其他承诺	关于挂牌期间不存在违法违规交易的承诺	正在履行中
实际控制人及其一致行动人	2026 年 4 月 14 日	-	发行	其他承诺	关于上市后业绩大幅下滑延长股份锁定期的承诺	正在履行中
其他股东	2026 年 4 月 13 日	-	发行	限售承诺	承诺公司上市之日起 12 个月内锁定股份自愿限售	正在履行中
其他股东	2026 年 6 月 2 日	-	发行	限售承诺	承诺公司上市之日起 3 个月内锁定股份自愿限售	正在履行中

承诺事项详细情况：

报告期内，公司存在新增承诺事项，已披露的承诺事项均不存在超期未履行完毕的情形，承诺人均正常履行承诺事项，不存在违反承诺的情形。

已披露的具体承诺事项内容详见公司于 2026 年 6 月 17 日在北京证券交易所官网（www.bse.cn）披露的《招股说明书》中第四节“发行人基本情况”中第九条“重要承诺”。

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
厂房	固定资产	抵押	90,754,842.24	14.84%	银行借款
土地使用权	无形资产	抵押	16,377,421.90	2.68%	银行借款
货币资金	流动资产	保证金	5,847,261.94	0.96%	保函、外汇衍生业务保证金
应收票据	流动资产	已背书未到期	14,486,603.20	2.37%	承兑汇票已背书未到期
总计	-	-	127,466,129.28	20.85%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

以公司名下的厂房和土地使用权抵押向中国农业银行股份有限公司平阳县支行申请经营性抵押贷款，公司按时支付利息且现金流稳定，不存在触发违约的情形，厂房处于正常使用状态，厂房抵押对公司经营未产生不利影响。

质押资产全部是保函、外汇衍生业务及承兑汇票保证金，为公司正常开展业务所需，不会对公司经营造成影响。

第五节 股份变动和融资

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	19,840,561	27.25%	-8,277,971	11,562,590	13.50%
	其中：控股股东、实际控制人					
	董事、高管					
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	52,959,439	72.75%	21,125,071	74,084,510	86.50%
	其中：控股股东、实际控制人	39,768,391	54.63%	0	39,768,391	46.43%
	董事、高管	31,816,283	43.70%	0	31,816,283	37.15%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		72,800,000	-	12,847,100	85,647,100	-
普通股股东人数		20,995				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

2026年5月18日，中国证券监督管理委员会出具《关于同意温州益坤电气股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2026〕1205号）。2026年6月25日，北京证券交易所出具《关于同意温州益坤电气股份有限公司股票在北京证券交易所上市的函》（北证函〔2026〕698号），公司向不特定合格投资者公开发行12,847,100股，公司股本由72,800,000股增加至85,647,100股。

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	余明宣	境内自然人	15,900,594	0	15,900,594	18.5652%	15,900,594	0
2	余敏源	境内自然人	14,024,687	0	14,024,687	16.3750%	14,024,687	0
3	温州浚泉信远投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	9,751,048	0	9,751,048	11.3851%	9,751,048	0
4	平阳益焱创业服务中心（有限合伙）	境内非国有法人	6,391,265	0	6,391,265	7.4623%	6,391,265	0
5	平阳益坤创业服务中心（有限合伙）	境内非国有法人	4,140,843	0	4,140,843	4.8348%	4,140,843	0
6	平阳益垚创业服务中心（有限合伙）	境内非国有法人	3,811,265	0	3,811,265	4.4500%	3,811,265	0
7	宁波浚泉易知投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3,440,000	0	3,440,000	4.0165%	3,440,000	0
8	平阳益鑫创业服务中心（有限合伙）	境内非国有法人	2,500,000	0	2,500,000	2.9190%	2,500,000	0
9	任瑞婷	境内自然人	2,153,917	0	2,153,917	2.5149%	2,153,917	0
10	余燕坤	境内自然人	1,891,002	0	1,891,002	2.2079%	1,891,002	0
合计		-	64,004,621	0	64,004,621	74.7307%	64,004,621	0

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

余燕坤与余明宣、余敏源系父子关系；益坤创服、益垚创服的执行事务合伙人均为余明宣；温州浚泉、宁波浚泉为同一控制下企业，即温州浚泉执行事务合伙人上海浚泉信投资有限公司的实际控制人为周信忠，其同时为宁波浚泉执行事务合伙人温州源泉创业投资合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人。

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份
☐适用 ☒不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：
☐适用 ☒不适用

前十名无限售条件股东情况
☒适用 ☐不适用

单位：股

前十名无限售条件股东情况		
序号	股东名称	期末持有无限售条件股份数量
1	中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	146,413
2	卓惠清	132,930
3	李丹	113,509
4	张维义	109,627
5	东方财富证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	91,754
6	平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	87,464
7	谈娟敏	81,311
8	蒋玟峰	80,100
9	刘沛娟	80,000
10	彭琴安	75,000

二、 控股股东、实际控制人变化情况

☐适用 ☒不适用

是否存在实际控制人：

☒是 ☐否

实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的股数（股）	39,768,391
实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的比例（%）	46.43%

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

1、报告期内普通股股票发行情况

(1) 公开发行情况

☒适用 ☐不适用

单位：元或股

申购日	上市日	拟发行数量	实际发行数量	定价方式	发行价格	募集金额	募集资金用途（请列示具体用途）
2026 年	2026 年	12,847,100	12,847,100	直接	10.09	129,627,239	绝缘保护电气系列

6月22日	6月30日			定价			产品扩产项目和研发中心建设项目
-------	-------	--	--	----	--	--	-----------------

(2) 定向发行情况

☐适用 ☒不适用

募集资金使用详细情况：

根据《公司法》《北京证券交易所股票上市规则》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第9号——募集资金管理》等法律、法规和规范性文件的规定以及《公司章程》《募集资金管理制度》等内部控制制度的相关规定，公司董事会对2026年半年度募集资金存放及使用情况进行了专项核查。

具体内容详见公司在北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）披露的《2026年半年度募集资金存放、管理与实际使用情况的专项报告》（公告编号：2026-086）。

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至中期报告批准报出日的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

☒适用 ☐不适用

单位：元/股

项目	每10股派现数（含税）	每10股送股数	每10股转增数
半年度权益分派预案	2.5	0	0

报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

☒是 ☐否

中期财务会计报告审计情况：

☐适用 ☒不适用

八、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第六节 董事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
余燕坤	董事长	男	1948 年 10 月	2024 年 12 月 11 日	2027 年 12 月 10 日
余明宣	董事、总经理	男	1972 年 11 月	2024 年 12 月 11 日	2027 年 12 月 10 日
余敏源	董事	男	1976 年 3 月	2024 年 12 月 11 日	2027 年 12 月 10 日
方小波	董事	男	1974 年 8 月	2024 年 12 月 11 日	2027 年 12 月 10 日
陈炼孟	董事、董事会秘书、副总经理	男	1980 年 9 月	2024 年 12 月 11 日	2027 年 12 月 10 日
李上抄	董事、职工代表	男	1986 年 8 月	2024 年 12 月 11 日	2027 年 12 月 10 日
黄品旭	独立董事	男	1976 年 2 月	2024 年 12 月 11 日	2026 年 12 月 5 日
黄彦全	独立董事	男	1961 年 2 月	2024 年 12 月 11 日	2026 年 12 月 5 日
徐和东	独立董事	男	1976 年 5 月	2024 年 12 月 11 日	2026 年 12 月 5 日
谢丽青	财务总监	女	1977 年 12 月	2024 年 12 月 11 日	2027 年 12 月 10 日
董事会人数:					9
高级管理人员人数:					3

董事、高级管理人员与股东之间的关系:

董事长余燕坤系董事兼总经理余明宣、董事余敏源之父。除上述情况以外,公司董事、高级管理人员之间不存在亲属关系。
--

(二) 持股情况

单位: 股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
余燕坤	董事长	1, 891, 002	0	1, 891, 002	2. 2079%	0	0	0
余明宣	董事、总经理	15, 900, 594	0	15, 900, 594	18. 5652%	0	0	0
余敏源	董事	14, 024, 687	0	14, 024, 687	16. 3750%	0	0	0
合计	-	31, 816, 283	-	31, 816, 283	37. 15%	0	0	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	总经理是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	董事会秘书是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	财务总监是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	独立董事是否发生变动	☐ 是 ☒ 否

报告期内董事、高级管理人员变动详细情况:

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

☐适用 ☒不适用

（四） 股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
生产人员	313	31	10	334
管理人员	40	2	1	41
研发及技术人员	50	5	2	53
销售人员	33	0	0	33
员工总计	436	38	13	461

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	1	1
本科	64	74
专科	83	89
专科以下	287	296
员工总计	436	461

（二） 核心人员（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

☒适用 ☐不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	0	4	0	4

核心人员的变动情况：

公司于 2026 年 5 月 27 日召开 2026 年第一次临时股东会，审议通过《关于拟认定核心员工的议案》，认定包浩镇、王德锦、吴友强、黄崇将为公司核心员工。 详情请见公司于 2026 年 5 月 27 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）上披露的《关于认定核心员工的公告》（公告编号：2026-035）。
--

三、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、(一)	152,153,176.52	22,733,510.97
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		35,104.71	58,247.76
衍生金融资产			
应收票据	五、(二)	22,593,335.80	11,710,782.46
应收账款	五、(三)	154,660,320.94	162,107,337.04
应收款项融资	五、(四)	723,843.02	1,471,878.73
预付款项	五、(五)	3,472,476.15	1,868,058.46
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、(六)	1,362,368.27	827,666.13
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、(七)	91,832,908.41	88,870,410.39
其中：数据资源			
合同资产	五、(八)	4,559,395.32	5,012,126.80
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、(九)	585,000.00	4,687,735.86
流动资产合计		431,977,929.14	299,347,754.60
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
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	五、(十)	136,965,484.08	139,836,244.75
在建工程	五、(十一)	6,980,091.75	3,111,557.02
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(十二)	516,715.96	590,532.52

无形资产	五、(十三)	17,351,965.55	17,600,141.45
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、(十四)	117,865.86	183,701.54
递延所得税资产	五、(十五)	1,433,309.45	1,478,017.63
其他非流动资产	五、(十六)	16,016,694.00	13,603,148.61
非流动资产合计		179,382,126.65	176,403,343.52
资产总计		611,360,055.79	475,751,098.12
流动负债：			
短期借款	五、(十八)	8,115,992.84	22,571,682.03
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	五、(十九)	14,944,588.14	
应付账款	五、(二十)	75,027,148.45	52,895,212.72
预收款项			
合同负债	五、(二十一)	3,010,332.91	1,513,003.45
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	五、(二十二)	8,233,696.62	11,070,311.81
应交税费	五、(二十三)	2,315,682.91	4,414,320.61
其他应付款	五、(二十四)	284,970.20	302,303.75
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、(二十五)	1,624,883.11	1,582,679.59
其他流动负债	五、(二十六)	15,573,472.89	10,956,377.17
流动负债合计		129,130,768.07	105,305,891.13
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、(二十七)		19,920,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债	五、(二十八)	314,736.58	389,683.68
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、(二十九)	3,581,317.48	3,350,580.95
递延收益	五、(三十)	6,047,521.51	5,389,121.62
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		9,943,575.57	29,049,386.25
负债合计		139,074,343.64	134,355,277.38
所有者权益(或股东权益):			
股本	五、(三十一)	85,647,100.00	72,800,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五、(三十二)	164,976,917.18	73,797,046.77
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(三十三)	28,563,572.21	28,563,572.21
一般风险准备			
未分配利润	五、(三十四)	193,098,122.76	166,235,201.76
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计		472,285,712.15	341,395,820.74
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益)合计		472,285,712.15	341,395,820.74
负债和所有者权益(或股东权益)总计		611,360,055.79	475,751,098.12

法定代表人: 余燕坤

主管会计工作负责人: 谢丽青

会计机构负责人: 谢丽青

(二) 母公司资产负债表

单位: 元

项目	附注	2026年6月30日	2025年12月31日
流动资产:			
货币资金		147,888,788.92	22,597,144.43
交易性金融资产		35,104.71	58,247.76
衍生金融资产			
应收票据		20,426,066.40	10,933,115.41
应收账款	十六、(一)	146,493,531.48	152,309,351.90
应收款项融资		274,275.84	728,831.57
预付款项		3,286,020.13	1,812,479.83
其他应收款	十六、(二)	3,229,515.62	648,513.48
其中: 应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		86,445,991.69	83,444,558.54
其中：数据资源			
合同资产		4,093,813.62	4,772,526.35
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		585,000.00	4,687,735.86
流动资产合计		412,758,108.41	281,992,505.13
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六、（三）	10,000,000.00	10,000,000.00
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		134,925,937.75	137,750,329.14
在建工程		6,980,091.75	3,111,557.02
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		17,351,965.55	17,600,141.45
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,101,222.01	1,106,213.37
其他非流动资产		15,729,862.97	13,187,292.62
非流动资产合计		186,089,080.03	182,755,533.60
资产总计		598,847,188.44	464,748,038.73
流动负债：			
短期借款		8,115,992.84	22,571,682.03
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		14,944,588.14	
应付账款		73,345,127.44	50,806,985.95
预收款项			
合同负债		2,864,448.12	1,417,487.50
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		7,848,280.44	10,652,411.29
应交税费		2,141,908.60	4,173,332.94
其他应付款		284,970.20	298,875.44
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		1,393,857.87	1,437,071.08
其他流动负债		14,838,066.66	10,560,903.10
流动负债合计		125,777,240.31	101,918,749.33

非流动负债：			
长期借款			19,920,000.00
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		3,581,317.48	3,350,580.95
递延收益		6,047,521.51	5,389,121.62
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		9,628,838.99	28,659,702.57
负债合计		135,406,079.30	130,578,451.90
所有者权益（或股东权益）：			
股本		85,647,100.00	72,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		164,976,917.18	73,797,046.77
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		28,563,572.21	28,563,572.21
一般风险准备			
未分配利润		184,253,519.75	159,008,967.85
所有者权益（或股东权益）合计		463,441,109.14	334,169,586.83
负债和所有者权益（或股东权益）合计		598,847,188.44	464,748,038.73

法定代表人：余燕坤

主管会计工作负责人：谢丽青

会计机构负责人：谢丽青

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2026年1-6月	2025年1-6月
一、营业总收入		190,873,504.19	177,811,413.79
其中：营业收入	五、（三十五）	190,873,504.19	177,811,413.79
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		161,246,681.31	146,592,503.32
其中：营业成本	五、（三十五）	135,268,198.39	121,472,788.11
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	五、(三十六)	1,726,321.27	1,759,472.10
销售费用	五、(三十七)	6,246,321.43	7,394,428.15
管理费用	五、(三十八)	8,690,071.50	8,611,623.99
研发费用	五、(三十九)	6,691,247.27	7,230,324.92
财务费用	五、(四十)	2,624,521.45	123,866.05
其中：利息费用		262,684.83	649,974.03
利息收入		61,819.57	102,769.78
加：其他收益	五、(四十一)	1,837,552.13	1,253,856.59
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(四十二)	221,799.23	212,181.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、(四十三)	-23,143.05	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十四)	-1,925.74	-231,299.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十五)	-1,012,138.91	-1,851,077.52
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(四十六)	22,893.82	-19,652.55
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		30,671,860.36	30,582,919.64
加：营业外收入	五、(四十七)	3,708.09	44,636.90
减：营业外支出	五、(四十八)	263,377.51	112,156.31
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		30,412,190.94	30,515,400.23
减：所得税费用	五、(四十九)	3,549,269.94	3,727,785.02
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		26,862,921.00	26,787,615.21
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		26,862,921.00	26,787,615.21
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.少数股东损益			
2.归属于母公司所有者的净利润		26,862,921.00	26,787,615.21
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益			

的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		26,862,921.00	26,787,615.21
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		26,862,921.00	26,787,615.21
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）	五、（五十）	0.37	0.37
(二) 稀释每股收益（元/股）	五、（五十）	0.37	0.37

法定代表人：余燕坤

主管会计工作负责人：谢丽青

会计机构负责人：谢丽青

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2026年1-6月	2025年1-6月
一、营业收入	十六、（四）	184,210,401.14	172,093,978.46
减：营业成本	十六、（四）	131,832,486.05	118,630,386.92
税金及附加		1,689,259.12	1,744,391.58
销售费用		5,373,421.16	6,621,454.69
管理费用		8,122,154.90	8,009,509.56
研发费用		5,975,393.11	6,430,979.12
财务费用		2,613,067.57	110,325.40
其中：利息费用		262,684.83	636,764.69
利息收入		61,233.62	101,614.89
加：其他收益		1,791,332.14	1,187,525.61
投资收益（损失以“-”号填列）	十六、（五）	221,799.23	212,181.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-23,143.05	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-739,761.87	-775,454.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-861,807.14	-1,801,990.73
资产处置收益（损失以“-”号填列）		22,893.82	-19,652.55
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		29,015,932.36	29,349,540.72
加：营业外收入		1,550.17	44,220.28
减：营业外支出		263,377.51	112,156.31
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		28,754,105.02	29,281,604.69
减：所得税费用		3,509,553.12	3,675,929.09
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		25,244,551.90	25,605,675.60
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		25,244,551.90	25,605,675.60
（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		25,244,551.90	25,605,675.60
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.35	0.35
（二）稀释每股收益（元/股）		0.35	0.35

法定代表人：余燕坤

主管会计工作负责人：谢丽青

会计机构负责人：谢丽青

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2026年1-6月	2025年1-6月
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		162,933,810.08	124,340,523.52

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			
收到再保险业务现金净额			
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		2,599,778.30	1,835,092.98
收到其他与经营活动有关的现金	五、（五十一）	2,181,890.49	905,659.77
经营活动现金流入小计		167,715,478.87	127,081,276.27
购买商品、接受劳务支付的现金		69,278,703.35	75,540,788.52
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		31,649,254.31	31,541,204.62
支付的各项税费		7,904,997.26	7,316,721.58
支付其他与经营活动有关的现金	五、（五十一）	9,258,220.01	11,167,982.31
经营活动现金流出小计		118,091,174.93	125,566,697.03
经营活动产生的现金流量净额		49,624,303.94	1,514,579.24
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		30,000,000.00	16,032,575.34
取得投资收益收到的现金		221,799.23	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		467,969.78	55,486.73
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		30,689,769.01	16,088,062.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,718,360.60	2,511,886.38
投资支付的现金		30,000,000.00	16,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、（五十一）		422,419.00
投资活动现金流出小计		35,718,360.60	18,934,305.38
投资活动产生的现金流量净额		-5,028,591.59	-2,846,243.31
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		119,877,239.00	
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		10,000,000.00	24,980,000.00

发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		129,877,239.00	24,980,000.00
偿还债务支付的现金		44,490,690.00	23,490,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		213,674.26	15,179,404.28
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	五、（五十一）	1,391,000.00	432,568.81
筹资活动现金流出小计		46,095,364.26	39,101,973.09
筹资活动产生的现金流量净额		83,781,874.74	-14,121,973.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-591,813.07	672,344.57
五、现金及现金等价物净增加额		127,785,774.02	-14,781,292.59
加：期初现金及现金等价物余额		18,520,085.16	28,713,994.39
六、期末现金及现金等价物余额		146,305,859.18	13,932,701.80

法定代表人：余燕坤

主管会计工作负责人：谢丽青

会计机构负责人：谢丽青

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2026年1-6月	2025年1-6月
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		156,453,079.23	119,450,432.06
收到的税费返还		2,599,778.30	1,835,092.98
收到其他与经营活动有关的现金		1,954,397.55	834,374.98
经营活动现金流入小计		161,007,255.08	122,119,900.02
购买商品、接受劳务支付的现金		67,934,615.42	74,240,011.36
支付给职工以及为职工支付的现金		29,586,763.62	28,986,742.44
支付的各项税费		7,290,032.38	6,694,369.15
支付其他与经营活动有关的现金		8,753,190.71	10,227,840.71
经营活动现金流出小计		113,564,602.13	120,148,963.66
经营活动产生的现金流量净额		47,442,652.95	1,970,936.36
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		30,000,000.00	16,032,575.34
取得投资收益收到的现金		221,799.23	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		463,545.00	55,044.25
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		30,685,344.23	16,087,619.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,660,305.89	2,350,816.60
投资支付的现金		30,000,000.00	16,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		2,000,000.00	2,422,419.00
投资活动现金流出小计		37,660,305.89	20,773,235.60
投资活动产生的现金流量净额		-6,974,961.66	-4,685,616.01

三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		119,877,239.00	
取得借款收到的现金		10,000,000.00	24,980,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		129,877,239.00	24,980,000.00
偿还债务支付的现金		44,490,690.00	23,490,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		213,674.26	15,179,404.28
支付其他与筹资活动有关的现金		1,391,000.00	350,000.00
筹资活动现金流出小计		46,095,364.26	39,019,404.28
筹资活动产生的现金流量净额		83,781,874.74	-14,039,404.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-591,813.07	672,344.57
五、现金及现金等价物净增加额		123,657,752.96	-16,081,739.36
加：期初现金及现金等价物余额		18,383,718.62	27,421,139.12
六、期末现金及现金等价物余额		142,041,471.58	11,339,399.76

法定代表人：余燕坤

主管会计工作负责人：谢丽青

会计机构负责人：谢丽青

(七) 合并股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2026 年半年度											
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	
		优先股	永续债	其他								所有者权益合计
一、上年期末余额	72,800,000.00				73,797,046.77				28,563,572.21		166,235,201.76	341,395,820.74
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	72,800,000.00				73,797,046.77				28,563,572.21		166,235,201.76	341,395,820.74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	12,847,100.00				91,179,870.41						26,862,921.00	130,889,891.41
（一）综合收益总额											26,862,921.00	26,862,921.00
（二）所有者投入和减少资本	12,847,100.00				91,179,870.41							104,026,970.41
1. 股东投入的普通股	12,847,100.00				91,179,870.41							104,026,970.41
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												
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												
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	85,647,100.00				164,976,917.18				28,563,572.21		193,098,122.76	472,285,712.15

上期情况

单位：元

项目	2025 年半年度												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
		优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	72,800,000.00				73,797,046.77				22,905,931.54		127,377,670.68		296,880,648.99
加：会计政策变更													

前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	72,800,000.00				73,797,046.77				22,905,931.54		127,377,670.68	296,880,648.99
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)											12,227,615.21	12,227,615.21
(一)综合收益总额											26,787,615.21	26,787,615.21
(二)所有者投入和减少资本												
1.股东投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他												
(三)利润分配											-14,560,000.00	-14,560,000.00
1.提取盈余公积												
2.提取一般风险准备												
3.对所有者(或股东)的分配											-14,560,000.00	-14,560,000.00
4.其他												
(四)所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本(或股本)												
2.盈余公积转增资本(或股本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五)专项储备												

1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	72,800,000.00				73,797,046.77				22,905,931.54		139,605,285.89	309,108,264.20

法定代表人：余燕坤 主管会计工作负责人：谢丽青 会计机构负责人：谢丽青

（八） 母公司股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2026 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	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	72,800,000.00				73,797,046.77				28,563,572.21		159,008,967.85	334,169,586.83
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	72,800,000.00				73,797,046.77				28,563,572.21		159,008,967.85	334,169,586.83
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）	12,847,100.00				91,179,870.41						25,244,551.90	129,271,522.31
（一）综合收益总额											25,244,551.90	25,244,551.90
（二）所有者投入和减少资本	12,847,100.00				91,179,870.41							104,026,970.41
1. 股东投入的普通股	12,847,100.00				91,179,870.41							104,026,970.41
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												
1. 提取盈余公积												

2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	85,647,100.00				164,976,917.18			28,563,572.21		184,253,519.75	463,441,109.14	

上期情况

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	72,800,000.00				73,797,046.77				22,905,931.54		122,650,201.87	292,153,180.18
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	72,800,000.00				73,797,046.77				22,905,931.54		122,650,201.87	292,153,180.18
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)											11,045,675.60	11,045,675.60

(一) 综合收益总额										25,605,675.60	25,605,675.60
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配										-14,560,000.00	-14,560,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-14,560,000.00	-14,560,000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	72,800,000.00				73,797,046.77				22,905,931.54	133,695,877.47	303,198,855.78

法定代表人：余燕坤

主管会计工作负责人：谢丽青

会计机构负责人：谢丽青

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
3. 是否存在前期差错更正	☐ 是 ☒ 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	☐ 是 ☒ 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	☒ 是 ☐ 否	一
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	☐ 是 ☒ 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	☐ 是 ☒ 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	☐ 是 ☒ 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	☐ 是 ☒ 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	☐ 是 ☒ 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	☐ 是 ☒ 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	☐ 是 ☒ 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	☐ 是 ☒ 否	
17. 是否存在预计负债	☒ 是 ☐ 否	五（二十九）

附注事项索引说明:

1、公司于 2026 年 6 月 30 日在北京证券交易所上市，本次向不特定合格投资者公开发行普通股 12,847,100 股，发行价格 10.09 元/股，募集资金总额为人民币 129,627,239.00 元，上述募集资金已全部到账，并由立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证、出具了信会师报字[2026]第 ZF11077 号验资报告。本次发行后公司注册资本由 7,280 万元增加至 8,564.71 万元，总股本由 7,280 万股增加至 8,564.71 万股。
2、预计负债 详见附注五（二十九）

(二) 财务报表附注

温州益坤电气股份有限公司
二〇二六年半年度财务报表附注
(除特殊注明外，金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

温州益坤电气股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系在原温州益坤电气有限公司基础上以整体变更方式，由自然人余燕坤、余明宣、余敏源以及平阳益焱创

业服务中心(有限合伙)、温州浚泉信远投资合伙企业(有限合伙)、平阳益坤创业服务中心(有限合伙)、平阳益垚创业服务中心(有限合伙)、平阳源美投资合伙企业(有限合伙)、平阳温元创业投资合伙企业(有限合伙)、平阳先舰创业服务中心(有限合伙)、上海温纳联行投资合伙企业(有限合伙)共同发起设立的股份有限公司。公司统一社会信用代码为 91330300254650927E。公司股票已于 2026 年 6 月 30 日在北京证券交易所上市交易。所属行业为电气机械和器材制造业。

截至 2026 年 6 月 30 日止, 本公司股本总数 8,564.71 万股, 注册资本为 8,564.71 万元。注册地: 浙江省平阳县鳌江镇钱王路 88 号, 总部地址: 浙江省平阳县鳌江镇钱王路 88 号。本公司主要经营活动为: 生产销售高压输变电设备及成套设备; 机电一体化设备及自动控制系统装置; 货物进出口、技术进出口。主要产品为避雷器、绝缘子、电阻片、在线监测装置及系统。

本公司无母公司, 实际控制人为自然人余燕坤、余明宣、余敏源。

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 8 月 27 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”), 以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。公司自报告期末起 12 个月内具备持续经营能力, 无影响持续经营能力的重大事项。

三、 重要会计政策及会计估计

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“三、(九) 金融工具”、“三、(十三) 固定资产”、“三、(二十三) 收入”。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求, 真实、完整地反映了本公司 2026 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2026 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

（二）会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三）营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

（四）记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。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。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的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或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

（六）控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相

互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。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。

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。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和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，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，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

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，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

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，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下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。

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，通常表明该多

次交易事项为一揽子交易：

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

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，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。

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

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

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。

（七）现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

（八）外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额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。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

（九）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、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应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资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负

债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

- 1) 该项指定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。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括交易性金融负债。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）所转移金融资产的账面价值；
- （2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（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（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）终止确认部分的账面价值；
- （2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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（债务工具）的情形）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。

4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将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新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，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的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司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。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融

资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收票据	银行承兑汇票	信用等级较低的银行承兑汇票
应收票据	财务公司承兑汇票	财务公司承兑汇票
应收票据	商业承兑汇票	商业承兑汇票
应收账款	账龄组合	账龄。账龄计算方法为自销售收入确认时点开始计算应收账款账龄，每满 12 个月为 1 年，按先进先出的原则统计应收账款账龄，不足 1 年仍按 1 年计算。
应收款项融资	银行承兑汇票	信用等级较高的银行承兑汇票
其他应收款	账龄组合	账龄。账龄计算方法为自款项发生开始计算其他应收款账龄，每满 12 个月为 1 年，按先进先出的原则统计应收账款账龄，不足 1 年仍按 1 年计算。
其他应收款	出口退税	出口退税
合同资产	未到期质保金	未到期质保金

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法如下：

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内	5%	5%
1-2 年	20%	20%
2-3 年	50%	50%
3 年以上	100%	100%

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。

（十）存货

1、存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

（2）包装物采用一次转销法。

5、存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。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。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（十一）合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利

取决于时间流逝之外的其他因素)列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“(九)6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

(十二) 长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的,被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响,是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额,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时,调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的,按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整股本溢价,股本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。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,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初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的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。

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。

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

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公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法

核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

（十三）固定资产

1、固定资产的确认和初始计量

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。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。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。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5	4.75-3.17
机器设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
运输设备	年限平均法	5	5	19.00
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00

3、固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、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。

（十四）在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

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

（十五）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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。

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。

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。

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、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

（十六）无形资产

1、无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率%	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	年限平均法	0	预计受益期
专利权	5 年	年限平均法	0	预计受益期
商标权	5 年	年限平均法	0	预计受益期
软件	3 年、10 年	年限平均法	0	预计受益期

3、研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，并按以下方式进行归集：

从事研发活动的人员的相关职工薪酬主要指直接从事研发活动的人员以及与研发活动密切相关的管理人员和直接服务人员的相关职工薪酬，包括工资薪金、社会保险费和住房公积金等。

直接投入主要包括直接消耗的材料等。

相关折旧摊销费用主要包括用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费，用于研发活动的软件、专利权、非专利技术等无形资产的摊销费用，研发设施的改建、装修和等产生的长期待摊费用等。

其他费用主要包括与研发活动直接相关的其他费用，如研发成果的检测分析、鉴定、评审评估及验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，差旅费等。

4、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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。

5、开发阶段支出资本化的具体条件

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

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（十七）长期资产减值

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

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

（十八）长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、 摊销年限

按预计受益期期间摊销。

（十九）合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

（二十）职工薪酬

1、短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

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

2、离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公

司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式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。

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

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、辞退福利的会计处理方法

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

（二十一）预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按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。

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。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

（二十二）股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。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。

1、以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，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。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期

内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司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，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

（二十三）收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

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

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

2、 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

（1）国内产品销售：根据与客户签订的销售合同或订单，完成相关产品生产，送至客户指定地点，经客户验收后确认收入；

（2）国外产品销售：根据与客户签订的销售合同或订单，完成相关产品生产，出库并报关后，以货物在装运港越过船舷确认收入；

（3）国内在线监测装置销售及技术服务：根据与客户签订的销售合同或订单，送至客户指定地点或在客户现场完成安装调试工作，经客户验收后确认收入。

（二十四）合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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

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

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

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

（二十五）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或非货币性资产，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。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：公司取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助；

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：将政府补助整体归类为与收益相关的政府补助。

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

（二十六）递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损），且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税

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

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

（二十七）租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、本公司作为承租人

（1）使用权资产

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

- 租赁负债的初始计量金额；
- 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；

- 本公司发生的初始直接费用；
- 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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

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

本公司按照本附注“三、（十七）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。

租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和

原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

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

（4）租赁变更

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

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

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

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

2、本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁

进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（九）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（九）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

3、售后租回交易

公司按照本附注“三、（二十三）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“三、（二十七）租赁 1、本公司作为承租人”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获

得的使用权有关的利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、（九）金融工具”。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、（九）金融工具”。

（二十八）债务重组

1、本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（九）金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“三、（九）金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资

产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

2、本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（九）金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

（二十九）分部报告

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

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

（三十）重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的应付账款、其他应付款	单项账龄超过 1 年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的 10% 以上且金额大于 200 万元
重要的合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 10%以上且金额大于 200 万元
重要的承诺事项	单项承诺事项金额超过资产总额 0.5%的承诺事项

（三十一）重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

本报告期公司主要会计政策未发生变更。

2、重要会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

四、 税项

（一）主要税种和税率

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%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%、5%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	20%、15%

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
温州益坤电气股份有限公司	15%
武汉益坤先舰电气有限公司	20%

（二）税收优惠

1、公司于 2023 年 12 月 8 日取得编号为“GR202333003758”的高新技术企业证书，有效期均为三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》规定，公司享受高新技术企业税收优惠政策，本期减按 15% 的税率征收企业所得税。

2、根据财政部、税务总局公告 2023 年第 12 号《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。子公司武汉益坤本期享受上述所得税优惠政策。

3、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》，公司被认定为先进制造业企业，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日期间可按照

当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。

4、根据财政部、国家税务总局财税[2011]100 号文《关于软件产品增值税政策的通知》的相关规定，子公司武汉益坤销售自行开发生产的软件产品时对增值税实际税负超过 3%的部分享受即征即退税收优惠。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金		
银行存款	146,243,546.09	18,395,039.54
其他货币资金	5,909,630.43	4,338,471.43
合计	152,153,176.52	22,733,510.97

(二) 应收票据

1、应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	14,001,223.86	5,128,135.00
财务公司承兑汇票	2,648,700.35	
商业承兑汇票	5,943,411.59	6,582,647.46
合计	22,593,335.80	11,710,782.46

2、应收票据按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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 (%)	
按信用风险特征组	24,006,551.68	100.00	1,413,215.88	5.89	22,593,335.80	12,669,991.69	100.00	959,209.23	7.57	11,710,782.46
合计提坏账准备										
其中：										
银行承兑汇票	14,001,223.86	58.32			14,001,223.86	5,128,135.00	40.47			5,128,135.00
财务公司承兑汇票	3,310,875.44	13.79	662,175.09	20.00	2,648,700.35					
商业承兑汇票	6,694,452.38	27.89	751,040.79	11.22	5,943,411.59	7,541,856.69	59.53	959,209.23	12.72	6,582,647.46
合计	24,006,551.68	100.00	1,413,215.88		22,593,335.80	12,669,991.69	100	959,209.23		11,710,782.46

3、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
财务公司 承兑汇票		662,175.09				662,175.09
商业承兑 汇票	959,209.23	- 208,168.44				751,040.79
合计	959,209.23	454,006.65				1,413,215.88

4、期末公司无已质押的应收票据情况。

5、期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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		7,063,177.66
财务公司承兑汇票		3,310,875.44
商业承兑汇票		5,158,594.38
合计		15,532,647.48

(三) 应收账款

1、应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	149,222,206.49	157,578,753.04
1 至 2 年	14,862,490.02	14,088,601.31
2 至 3 年	2,018,465.50	2,273,281.20
3 年以上	4,949,419.98	5,032,786.82
小计	171,052,581.99	178,973,422.37
减：坏账准备	16,392,261.05	16,866,085.33
合计	154,660,320.94	162,107,337.04

2、应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	171,052,581.99	100.00	16,392,261.05	9.58	154,660,320.94	178,973,422.37	100	16,866,085.33	9.42	162,107,337.04
其中：										
账龄组合	171,052,581.99	100.00	16,392,261.05	9.58	154,660,320.94	178,973,422.37	100	16,866,085.33	9.42	162,107,337.04
合计	171,052,581.99	100.00	16,392,261.05		154,660,320.94	178,973,422.37	100	16,866,085.33		162,107,337.04

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	149,222,206.49	7,461,110.32	5
1 至 2 年	14,862,490.02	2,972,498.00	20
2 至 3 年	2,018,465.50	1,009,232.75	50
3 年以上	4,949,419.98	4,949,419.98	100
合计	171,052,581.99	16,392,261.05	

3、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
账龄组合	16,866,085.33	- 473,824.28				16,392,261.05
合计	16,866,085.33	- 473,824.28				16,392,261.05

4、本期无实际核销的应收账款情况。

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	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
中国中车股份有限公司	55,120,169.40	11,620,769.97	66,740,939.37	35.73%	5,003,179.47
中国国家铁路集团有限公司	11,463,140.08	1,816,899.69	13,280,039.77	7.11%	1,260,013.17
恒大电气有限公司	8,725,465.50		8,725,465.50	4.67%	436,273.28
杭州永德电气有限公司	7,836,732.00		7,836,732.00	4.20%	391,836.60
CELSA S. A. S	5,595,077.11		5,595,077.11	3.00%	279,753.86
合计	88,740,584.09	13,437,669.66	102,178,253.75	54.71%	7,371,056.37

(四) 应收款项融资

1、应收款项融资分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	723,843.02	1,471,878.73
合计	723,843.02	1,471,878.73

2、应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	1,471,878.73	28,056,546.41	28,804,582.12		723,843.02	
合计	1,471,878.73	28,056,546.41	28,804,582.12		723,843.02	

3、期末公司无已质押的应收款项融资情况。

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款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
应收票据	25,673,719.27	
合计	25,673,719.27	

(五) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	3,359,324.11	96.74	1,754,906.42	93.94
1至2年	113,152.04	3.26	113,152.04	6.06
2至3年				
3年以上				
合计	3,472,476.15	100.00	1,868,058.46	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
苏州电器科学研究院股份有限公司	1,057,409.43	30.45
温州市捷点信息技术有限公司	660,377.36	19.02
福鼎市巨荣机械制造有限公司	641,337.80	18.47
桐柏泓鑫新材料有限公司	310,200.00	8.93
厦门国贸誉颂国际会展有限公司	249,194.00	7.18
合计	2,918,518.59	84.05

(六) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应收款项	1,362,368.27	827,666.13
合计	1,362,368.27	827,666.13

1、其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,343,692.62	817,247.11
1 至 2 年	50,000.00	40,000.00
2 至 3 年	35,000.00	15,000.00
3 年以上	16,488.00	16,488.00
小计	1,445,180.62	888,735.11
减：坏账准备	82,812.35	61,068.98
合计	1,362,368.27	827,666.13

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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 (%)	
按信用风险特征组合 计提坏账准备	1,445,180.62	100.00	82,812.35	5.73	1,362,368.27	888,735.11	100	61,068.98	6.87	827,666.13
其中：										
账龄组合	877,975.02	60.75	82,812.35	9.43	795,162.67	653,107.51	73.49	61,068.98	9.35	592,038.53
出口退税	567,205.60	39.25			567,205.60	235,627.60	26.51			235,627.60
合计	1,445,180.62	100	82,812.35		1,362,368.27	888,735.11	100	61,068.98		827,666.13

按信用风险特征组合计提坏账准备：

账龄组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	776,487.02	38,824.35	5
1 至 2 年	50,000.00	10,000.00	20
2 至 3 年	35,000.00	17,500.00	50
3 年以上	16,488.00	16,488.00	100
合计	877,975.02	82,812.35	

（3）坏账准备计提情况

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)	
上年年末余额	61,068.98			61,068.98
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	21,743.37			21,743.37
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	82,812.35			82,812.35

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	888,735.11			888,735.11
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	799,578.02			799,578.02
本期终止确认	243,132.51			243,132.51
其他变动				
期末余额	1,445,180.62			1,445,180.62

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
账龄组合	61,068.98	21,743.37				82,812.35
合计	61,068.98	21,743.37				82,812.35

(5) 本期无实际核销的其他应收款项情况。

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金、押金	869,288.00	623,491.40
出口退税	567,205.62	235,627.60
其他暂付款	8,687.00	29,616.11
合计	1,445,180.62	888,735.11

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
江东金具设备有限公 司	保证金	600,000.00	1年以 内	41.52	30,000.00
应收出口退税	出口退税	567,205.62	1年以 内	39.25	
中车太原机车车辆有 限公司	保证金	60,000.00	1年以 内	4.15	6,000.00
国铁物资有限公司	保证金	43,000.00	1年以 内	2.98	2,150.00
江西南铁置业有限公 司	保证金	25,000.00	1年以 内	1.73	1,250.00
合计		1,295,205.62		89.63	39,400.00

(七) 存货

1、存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	22,260,963.12	3,173,249.40	19,087,713.72	21,945,892.50	3,469,345.89	18,476,546.61
周转材料	2,440,968.85	189,548.07	2,251,420.78	1,050,324.05	158,699.00	891,625.05
委托加工物资	47,841.11		47,841.11	66,129.10		66,129.10
在产品	16,495,393.21		16,495,393.21	14,510,023.28		14,510,023.28
库存商品	38,825,630.32	1,981,852.15	36,843,778.17	39,385,198.08	1,897,927.42	37,487,270.66
发出商品	17,258,248.47	151,487.05	17,106,761.42	17,590,302.74	151,487.05	17,438,815.69
合计	97,329,045.08	5,496,136.67	91,832,908.41	94,547,869.75	5,677,459.36	88,870,410.39

2、存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	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	3,469,345.89	647,035.03		943,131.52		3,173,249.40
周转材料	158,699.00	40,601.18		9,752.11		189,548.07
库存商品	1,897,927.42	330,482.47		246,557.74		1,981,852.15
发出商品	151,487.05	0.00		0.00		151,487.05
合计	5,677,459.36	1,018,118.68		1,199,441.37		5,496,136.67

(八) 合同资产

1、合同资产情况

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未 到 期 质 保 金	4,799,363.49	239,968.17	4,559,395.32	5,275,922.95	263,796.15	5,012,126.80
合 计	4,799,363.49	239,968.17	4,559,395.32	5,275,922.95	263,796.15	5,012,126.80

2、合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		减值准备		账面价值	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组	4,799,363.49	100.00	239,968.17	5.00	4,559,395.32	5,275,922.95	100.00	263,796.15	5.00	5,012,126.80
合计提减值准备										
其中：										
未到期质保金	4,799,363.49	100.00	239,968.17	5.00	4,559,395.32	5,275,922.95	100.00	263,796.15	5.00	5,012,126.80
合计	4,799,363.49	100.00	239,968.17		4,559,395.32	5,275,922.95	100.00	263,796.15		5,012,126.80

按信用风险特征组合计提减值准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	合同资产	减值准备	计提比例（%）
未到期质保金	4,799,363.49	239,968.17	5.00
合计	4,799,363.49	239,968.17	

3、本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		本期计提	本期转回	本期转销/ 核销	其他变动	
未到期质保金	263,796.15	-				239,968.17
		23,827.98				
合计	263,796.15	-				239,968.17
		23,827.98				

4、本期无实际核销的合同资产情况。

（九）其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
发行费用	585,000.00	4,687,735.86
合计	585,000.00	4,687,735.86

(十) 固定资产

1、固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	136,965,484.08	139,836,244.75
固定资产清理		
合计	136,965,484.08	139,836,244.75

2、固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
1. 账面原值					
（1）上年年末余额	123,745,560.00	48,566,870.05	3,514,221.21	11,993,328.44	187,819,979.70
（2）本期增加金额		2,167,955.63		291,559.90	2,459,515.53
—购置		2,167,955.63		291,559.90	2,459,515.53
—在建工程转入					
（3）本期减少金额		1,119,013.12	45,337.10		1,164,350.22
—处置或报废		1,119,013.12	45,337.10		1,164,350.22
（4）期末余额	123,745,560.00	49,615,812.56	3,468,884.11	12,284,888.34	189,115,145.01
2. 累计折旧					
（1）上年年末余额	20,280,447.27	17,268,351.16	2,601,180.90	7,833,755.62	47,983,734.95
（2）本期增加金额	2,020,707.42	2,069,668.20	516,767.35	334,646.11	4,941,789.08
—计提	2,020,707.42	2,069,668.20	516,767.35	334,646.11	4,941,789.08
（3）本期减少金额		691,087.86	43,070.24	41,705.00	775,863.10
—处置或报废		691,087.86	43,070.24	41,705.00	775,863.10
（4）期末余额	22,301,154.69	18,646,931.50	3,074,878.01	8,126,696.73	52,149,660.93
3. 减值准备					
（1）上年年末余额					
（2）本期增加金额					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
—计提					
(3) 本期减少金额					
—处置或报废					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	101,444,405.31	30,968,881.06	394,006.10	4,158,191.61	136,965,484.08
(2) 上年年末账面价值	103,465,112.73	31,298,518.89	913,040.31	4,159,572.82	139,836,244.75

3、无未办妥产权证书的固定资产情况。

(十一) 在建工程

1、在建工程及工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	6,980,091.75		6,980,091.75	3,111,557.02		3,111,557.02
合计	6,980,091.75		6,980,091.75	3,111,557.02		3,111,557.02

2、在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备安装	6,980,091.75		6,980,091.75	3,111,557.02		3,111,557.02
合计	6,980,091.75		6,980,091.75	3,111,557.02		3,111,557.02

(十二) 使用权资产

1、使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额	811,982.20	811,982.20
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	811,982.20	811,982.20
2. 累计折旧		
(1) 上年年末余额	221,449.68	221,449.68
(2) 本期增加金额	73,816.56	73,816.56
— 计提	73,816.56	73,816.56
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	295,266.24	295,266.24
3. 减值准备		
(1) 上年年末余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	516,715.96	516,715.96
(2) 上年年末账面价值	590,532.52	590,532.52

(十三) 无形资产

1、无形资产情况

项目	土地使用权	软件	商标权	专利权	合计
1. 账面原值					
（1）上年年末余额	19,267,555.00	1,691,460.26	5,188.68	1,235,849.02	22,200,052.96
（2）本期增加金额					
—购置					
（3）本期减少金额					
（4）期末余额	19,267,555.00	1,691,460.26	5,188.68	1,235,849.02	22,200,052.96
2. 累计摊销					
（1）上年年末余额	2,697,457.56	661,416.25	5,188.68	1,235,849.02	4,599,911.51
（2）本期增加金额	192,675.54	55,500.36			248,175.90
—计提	192,675.54	55,500.36			248,175.90
（3）本期减少金额					
（4）期末余额	2,890,133.10	716,916.61	5,188.68	1,235,849.02	4,848,087.41
3. 减值准备					
（1）上年年末余额					
（2）本期增加金额					
（3）本期减少金额					
（4）期末余额					

项目	土地使用权	软件	商标权	专利权	合计
4. 账面价值					
（1）期末账面价值	16,377,421.90	974,543.65			17,351,965.55
（2）上年年末账面价值	16,570,097.44	1,030,044.01			17,600,141.45

2、无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(十四) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金 额	本期摊销金 额	其他减少金 额	期末余额
模具费用	183,701.54	8,240.71	74,076.39		117,865.86
合计	183,701.54	8,240.71	74,076.39		117,865.86

(十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	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	24,176,186.08	3,246,182.01	24,373,466.35	3,226,168.70
预计负债	4,972,886.44	745,932.97	4,719,372.89	707,905.93
递延收益	6,047,521.51	907,128.23	5,389,121.62	808,368.24
可抵扣亏损	3,110,244.00	155,512.20	3,207,560.93	170,109.74
租赁负债	545,761.82	27,288.09	617,861.00	30,893.05
合计	38,852,599.85	5,082,043.50	38,307,382.79	4,943,445.66

2、未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差 异	递延所得税负 债	应纳税暂时性 差异	递延所得税负 债
固定资产折旧	24,117,550.24	3,617,632.54	22,847,761.63	3,427,164.24
使用权资产	516,715.96	25,835.80	590,532.52	29,526.63
交易性金融资产 (公允价值变动)	35,104.71	5,265.71	58,247.76	8,737.16
合计	24,669,370.91	3,648,734.05	23,496,541.91	3,465,428.03

3、以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	递延所得税资产 和负债互抵金额	抵销后递延所得 税资产或负债余 额	递延所得税资产 和负债互抵金额	抵销后递延所得 税资产或负债余 额
递延所得税资产	3,648,734.05	1,433,309.45	3,465,428.03	1,478,017.63
递延所得税负债	3,648,734.05		3,465,428.03	

(十六) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	11,023,309.47	551,165.47	10,472,144.00	10,916,945.91	545,847.30	10,371,098.61
预付工程 设备款	5,544,550.00		5,544,550.00	3,232,050.00		3,232,050.00
合计	16,567,859.47	551,165.47	16,016,694.00	14,148,995.91	545,847.30	13,603,148.61

(十七) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				上年年末			
	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	5,847,261.94	5,847,261.94	保证金	受限	4,213,425.81	4,213,425.81	保证金	受限
应收票据	15,532,647.48	14,486,603.20	已背书未到期	受限	10,879,033.58	10,391,732.30	已背书未到期	受限
固定资产	110,481,947.07	90,754,842.24	抵押借款	受限	110,481,947.07	92,905,982.31	抵押借款	受限
无形资产	19,267,555.00	16,377,421.90	抵押借款	受限	19,267,555.00	16,570,097.44	抵押借款	受限
合计	151,129,411.49	127,466,129.28			144,841,961.46	124,081,237.86		

(十八) 短期借款

1、短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
抵押借款		10,009,888.89
保证借款	8,115,992.84	12,561,793.14
合计	8,115,992.84	22,571,682.03

(十九) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	14,944,588.14	
合计	14,944,588.14	

(二十) 应付账款

1、应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
应付采购款	60,941,701.95	48,182,314.52
应付设备工程款	405,245.44	1,919,539.54
应付其他	13,680,201.06	2,793,358.66
合计	75,027,148.45	52,895,212.72

(二十一) 合同负债

1、合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收款项	3,010,332.91	1,513,003.45
合计	3,010,332.91	1,513,003.45

(二十二) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	10,751,930.78	27,707,340.72	30,598,278.94	7,860,992.56
离职后福利-设定提存计划	318,381.03	1,445,609.04	1,391,286.01	372,704.06

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	11,070,311.81	29,152,949.76	31,989,564.95	8,233,696.62

2、短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	10,135,152.97	24,045,167.69	27,012,688.62	7,167,632.04
(2) 职工福利费		1,366,134.55	1,366,134.55	
(3) 社会保险费	196,600.81	1,430,408.75	1,397,295.85	229,713.71
其中：医疗保险费	177,979.48	1,299,804.05	1,269,973.56	207,809.97
工伤保险费	18,621.33	130,604.70	127,322.29	21,903.74
生育保险费				
(4) 住房公积金		420,608.72	420,608.72	
(5) 工会经费和职工教育经费	420,177.00	378,521.01	335,051.20	463,646.81
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 其他		66,500.00	66,500.00	
合计	10,751,930.78	27,707,340.72	30,598,278.94	7,860,992.56

3、设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	308,733.12	1,372,697.75	1,320,020.95	361,409.92
失业保险费	9,647.91	72,911.29	71,265.06	11,294.14
合计	318,381.03	1,445,609.04	1,391,286.01	372,704.06

(二十三) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	159,750.63	217,718.65
企业所得税	1,234,108.49	2,350,881.84
房产税	547,989.07	1,092,936.99
个人所得税	1,304.71	3,835.91
城市维护建设税	84,252.00	205,330.67
教育费附加	48,570.92	123,062.10

税费项目	期末余额	上年年末余额
印花税	63,816.56	55,971.14
地方教育附加	32,380.62	82,041.39
土地使用税	139,287.74	278,511.90
环境保护税	4,222.17	4,030.02
合计	2,315,682.91	4,414,320.61

(二十四) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
暂收款	22,987.42	35,523.07
其他应付款项	261,982.78	266,780.68
合计	284,970.20	302,303.75

(二十五) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	2,288.91	68,279.14
一年内到期的租赁负债	231,025.24	145,608.51
一年内到期的预计负债	1,391,568.96	1,368,791.94
合计	1,624,883.11	1,582,679.59

(二十六) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转增值税销项税	40,825.41	77,343.59
已背书未到期应收票据	15,532,647.48	10,879,033.58
合计	15,573,472.89	10,956,377.17

(二十七) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
抵押保证借款		19,920,000.00
合计		19,920,000.00

(二十八) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	330,275.25	412,844.07
减：未确认融资费用	15,538.67	23,160.39
合计	314,736.58	389,683.68

（二十九）预计负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
产品质量保证	3,350,580.95	230,736.53		3,581,317.48	
合计	3,350,580.95	230,736.53		3,581,317.48	

（三十）递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	5,389,121.62	1,145,200.00	486,800.11	6,047,521.51	
合计	5,389,121.62	1,145,200.00	486,800.11	6,047,521.51	

（三十一）股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	72,800,000.00	12,847,100.00				12,847,100.00	85,647,100.00

（三十二）资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	65,294,585.63	91,179,870.41		156,474,456.04
其他资本公积	8,502,461.14			8,502,461.14
合计	73,797,046.77	91,179,870.41		164,976,917.18

(三十三) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	28,563,572.21			28,563,572.21
合计	28,563,572.21			28,563,572.21

(三十四) 未分配利润

项目	本期金额	上年金额
调整前上年年末未分配利润	166,235,201.76	127,377,670.68
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	166,235,201.76	127,377,670.68
加：本期归属于母公司所有者的净利润	26,862,921.00	59,075,171.75
减：提取法定盈余公积		5,657,640.67
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		14,560,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	193,098,122.76	166,235,201.76

(三十五) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	188,228,001.78	132,913,078.60	175,172,621.73	119,136,652.54
其他业务	2,645,502.41	2,355,119.79	2,638,792.06	2,336,135.57
合计	190,873,504.19	135,268,198.39	177,811,413.79	121,472,788.11

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	190,873,504.19	177,811,413.79
租赁收入		
合计	190,873,504.19	177,811,413.79

(三十六) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	460,237.21	480,557.67
教育费附加	273,016.31	290,972.17
地方教育费附加	182,010.87	193,981.44
房产税	551,030.24	551,030.25
土地使用税	139,248.00	139,279.80
印花税	112,271.73	94,807.13
车船税	63.60	783.60
环境保护税	8,443.31	8,060.04
合计	1,726,321.27	1,759,472.10

(三十七) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	3,582,499.78	3,419,072.87
业务招待费	603,127.43	1,740,946.08
服务费	1,124,386.88	1,129,867.68
差旅费	258,594.13	485,034.63
保险费	164,692.84	148,013.22
广告和宣传费	59,216.27	317,010.64
其他	453,804.10	154,483.03
合计	6,246,321.43	7,394,428.15

(三十八) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	4,650,399.72	4,433,649.61
折旧及摊销	1,157,860.79	1,239,439.80
业务招待费	666,060.53	693,378.54
中介机构服务费	961,736.42	729,117.23
服务费	363,446.97	289,715.70
咨询费	179,053.11	127,223.87
汽车费用	95,770.74	138,873.21

项目	本期金额	上期金额
差旅费	192,220.22	245,817.89
办公费	158,078.61	343,026.51
其他	265,444.39	371,381.63
合计	8,690,071.50	8,611,623.99

(三十九) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	3,558,630.03	3,541,130.25
材料费	1,064,173.56	1,687,540.55
试验费	1,197,174.41	645,744.53
折旧摊销	52,418.65	230,404.03
委外研发费用	67,075.48	565,154.43
其他	751,775.14	560,351.13
合计	6,691,247.27	7,230,324.92

(四十) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	262,684.83	649,974.03
其中：租赁负债利息费用	10,469.63	13,209.34
减：利息收入	61,819.57	102,769.78
汇兑损益	2,305,990.81	-577,685.03
其他	117,665.38	154,346.83
合计	2,624,521.45	123,866.05

(四十一) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	1,192,041.41	987,025.13
进项税加计抵减	621,775.97	246,403.57
代扣个人所得税手续费	15,666.79	14,577.89
税费减免	8,067.96	5,850.00
合计	1,837,552.13	1,253,856.59

(四十二) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
处置交易性金融资产取得的投资收益	221,799.23	212,181.71
合计	221,799.23	212,181.71

(四十三) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	-23,143.05	
合计	-23,143.05	

(四十四) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	-187,420.62	-511,892.46
应收账款坏账损失	159,902.99	703,648.97
其他应收款坏账损失	29,443.37	39,542.55
合计	1,925.74	231,299.06

(四十五) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	1,018,118.68	1,781,160.77
合同资产减值损失	-5,979.77	69,916.75
合计	1,012,138.91	1,851,077.52

(四十六) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置	22,893.82	-19,652.55	22,893.82
合计	22,893.82	-19,652.55	22,893.82

(四十七) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废	3,708.09	416.62	3,708.09
其他		44,220.28	
合计	3,708.09	44,636.90	3,708.09

(四十八) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	262,000.00	110,000.00	262,000.00
非流动资产毁损报废损失	52.21	2,150.82	52.21
滞纳金	1,325.30	5.49	1,325.30
合计	263,377.51	112,156.31	263,377.51

(四十九) 所得税费用

1、所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	3,504,561.76	3,748,452.91
递延所得税费用	44,708.18	-20,667.89
合计	3,549,269.94	3,727,785.02

2、会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	30,412,190.94
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	4,561,828.64
子公司适用不同税率的影响	-155,307.44
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	76,861.24
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
对于研发支出加计扣除和无形资产加计摊销的所得税影响的披露	-921,598.92

项目	本期金额
残疾人工资加计扣除影响	-12,513.58
所得税费用	3,549,269.94

（五十）每股收益

1、基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	26,862,921.00	26,787,615.21
本公司发行在外普通股的加权平均数	72,800,000.00	72,800,000.00
基本每股收益	0.37	0.37
其中：持续经营基本每股收益	0.37	0.37
终止经营基本每股收益		

2、稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	26,862,921.00	26,787,615.21
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	72,800,000.00	72,800,000.00
稀释每股收益	0.37	0.37
其中：持续经营稀释每股收益	0.37	0.37
终止经营稀释每股收益		

（五十一）现金流量表项目

1、与经营活动有关的现金

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
暂收款及收回暂付款	253,962.83	101,118.82
政府补助	1,850,441.30	642,973.00
银行存款利息收入	61,819.57	102,769.78

项目	本期金额	上期金额
其他	15,666.79	58,798.17
合计	2,181,890.49	905,659.77

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
暂付款与偿还暂收款	496,163.87	579,607.52
付现成本费用	8,498,730.84	10,478,369.30
其他	263,325.30	110,005.49
合计	9,258,220.01	11,167,982.31

2、与投资活动有关的现金

(1) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
远期外汇合约		422,419.00
合计		422,419.00

3、与筹资活动有关的现金

(1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
融资租赁支付的现金		82,568.81
上市费用	1,391,000.00	350,000.00
合计	1,391,000.00	432,568.81

(五十二) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

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	26,862,921.00	26,787,615.21
加：信用减值损失	1,925.74	231,299.06
资产减值损失	1,012,138.91	1,851,077.52
固定资产折旧	4,941,789.08	4,911,593.64
使用权资产折旧	73,816.56	73,816.56

补充资料	本期金额	上期金额
无形资产摊销	248,175.90	221,808.28
长期待摊费用摊销	74,076.39	76,415.17
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）	-22,893.82	19,652.55
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-3,655.88	1,734.20
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	23,143.05	
财务费用（收益以“－”号填列）	864,967.53	-22,370.54
投资损失（收益以“－”号填列）	-221,799.23	-212,181.71
递延所得税资产减少（增加以“－”号填 列）	44,708.18	-20,667.89
递延所得税负债增加（减少以“－”号填 列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-3,976,196.24	6,208,642.67
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填 列）	-9,040,633.12	-17,528,345.18
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填 列）	27,829,906.45	-20,859,642.49
其他	911,913.44	-225,867.81
经营活动产生的现金流量净额	49,624,303.94	1,514,579.24
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		
承担租赁负债方式取得使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	146,305,859.18	13,932,701.80
减：现金的期初余额	18,520,085.16	28,713,994.39
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	127,785,774.02	-14,781,292.59

2、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	146,305,859.18	18,520,085.16

项目	期末余额	上年年末余额
其中：库存现金		
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	146,243,546.09	18,395,039.54
可随时用于支付的其他货币资金	62,313.09	125,045.62
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	146,305,859.18	18,520,085.16
其中：持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的现金和现金等价物		

（五十三）外币货币性项目

1、外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	844,618.78		5,928,344.29
其中：美元	660,838.69	6.8109	4,500,906.22
欧元	183,780.00	7.7671	1,427,437.64
加元	0.09	4.7778	0.43
应收账款	6,127,117.51		42,185,203.26
其中：美元	5,652,301.97	6.8109	38,497,263.48
欧元	474,815.54	7.7671	3,687,939.78

（五十四）租赁

1、作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	27,150.81	13,209.34
与租赁相关的总现金流出		82,568.81

六、 研发支出

(一) 研发支出

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	3,558,630.03	3,541,130.25
材料费	1,064,173.56	1,687,540.55
试验费	1,197,174.41	645,744.53
折旧摊销	52,418.65	230,404.03
委外研发费用	67,075.48	565,154.43
其他	751,775.14	560,351.13
合计	6,691,247.27	7,230,324.92
其中：费用化研发支出	6,691,247.27	7,230,324.92
资本化研发支出		

七、 合并范围的变更

本报告期公司合并范围未发生变更。

八、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、企业集团的构成

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	
武汉益坤先舰电气有限公司	30,000,000.00	武汉	武汉	在线监测装置及系统销售	100.00		新设

九、 政府补助

（一）政府补助的种类、金额和列报项目

1、计入当期损益的政府补助

与资产相关的政府补助

资产负债表列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
递延收益	10,135,200.00	486,800.11	476,127.60	其他收益
合计	10,135,200.00	486,800.11	476,127.60	

与收益相关的政府补助

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金 额	
	本期金额	上期金额
其他收益	705,241.30	510,897.53
合计	705,241.30	510,897.53

2、涉及政府补助的负债项目

负债项目	上年年末余额	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	本期冲减成本 费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与 收益相关
递延收益	5,257,046.15	1,145,200.00		486,800.11			5,915,446.04	与资产相关
递延收益	132,075.47						132,075.47	与收益相关

十、与金融工具相关的风险

（一）金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融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。

1、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发生财务损失的风险。

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收账款、其他应收款等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

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

2、流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务

部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司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。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下:

项目	期末余额					账面价值
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	
短期借款	8,115,992.84				8,115,992.84	8,115,992.84
应付票据	14,944,588.14				14,944,588.14	14,944,588.14
应付账款	75,027,148.45				75,027,148.45	75,027,148.45
其他应付款	284,970.20				284,970.20	284,970.20
一年内到期的非流动负债	1,641,564.29				1,641,564.29	1,624,883.11
租赁负债		165,137.62	165,137.63		330,275.25	314,736.58
合计	100,014,263.92	165,137.62	165,137.63		100,344,539.17	100,312,319.32

项目	上年年末余额					账面价值
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	
短期借款	22,571,682.03				22,571,682.03	22,571,682.03
应付账款	52,895,212.72				52,895,212.72	52,895,212.72
其他应付款	302,303.75				302,303.75	302,303.75
一年内到期的非流动负债	1,607,741.68				1,607,741.68	1,582,679.59
租赁负债		165,137.61	247,706.42		412,844.04	389,683.67
长期借款			19,920,000.00		19,920,000.00	19,920,000.00
合计	77,376,940.18	165,137.61	20,167,706.42		97,709,784.22	97,661,561.76

3、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，包括汇率风险、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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。报告期内公司无浮动利率借款。

（2）汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	4,500,906.22	1,427,438.07	5,928,344.29	2,346,308.26		2,346,308.26
应收账款	38,497,263.48	3,687,939.78	42,185,203.26	34,598,958.04	14,736,589.54	49,335,547.58
合计	42,998,169.70	5,115,377.85	48,113,547.55	36,945,266.30	14,736,589.54	51,681,855.84

于 2026 年 6 月 30 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果外币升值或贬值 5%，则公司将增加或减少净利润 2,004,825.77 元（2025 年 12 月 31 日：2,196,478.87 元）。

（二）金融资产转移

1、金融资产转移情况

金融资产 转移方式	已转移金融资产		终止确认情况	终止确认情况的判 断依据
	性质	金额		
票据背书	具有较高信 用的商业银 行承兑的银 行承兑汇票	28,724,305.82	已全部终止确认	兑付主体信用较高 且历史未发生逾期 兑付的情况，背书 终止确认
票据背书	一般商业银 行承兑的银 行承兑汇票	7,542,441.24	截至资产负债表日已背书 未到期金额 7,063,177.66 元，未终止确认，其余到 期兑付，故终止确认	承兑到期兑付后终 止确认
票据背书	商业承兑汇 票	9,469,469.82	截至资产负债表日已背书 未到期金额 8,469,469.82 元，未终止确认，其余到 期兑付，故终止确认	承兑到期兑付后终 止确认
合计		45,736,216.88		

2、因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的 方式	终止确认金额	与终止确认相关 的利得或损失
应收款项融资	票据背书	28,724,305.82	
应收票据	票据背书	1,379,263.58	
合计		30,103,569.40	

3、转移金融资产且继续涉入

项目	金融资产转移的 方式	继续涉入的类型	继续涉入形成的 资产金额	继续涉入形成的 负债金额
应收票据	票据背书		15,532,647.48	15,532,647.48
合计			15,532,647.48	15,532,647.48

十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

（一）以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产		35,104.71		35,104.71
◆应收款项融资		723,843.02		723,843.02
持续以公允价值计量的资产总额		758,947.73		758,947.73

（二）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

本公司第二层次公允价值计量项目包括交易性金融资产、交易性金融负债和应收款项融资。其中外汇期权及远期合约系基于约定的远期行权或交割汇率并参考相关银行期末远期报价信息计算。应收款项融资均为银行承兑汇票，剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

十二、关联方及关联交易

（一）本公司的母公司情况

公司实际控制人为余燕坤、余明宣、余敏源。余燕坤持有公司 2.21%股份，余敏源持有公司 16.37%股份，余明宣直接持有公司 18.57%股份、通过其任执行事务合伙人的平阳

益坤创业服务中心(有限合伙)、平阳益垚创业服务中心(有限合伙)分别控制公司 4.83%、4.45%股份；余燕坤为余明宣、余敏源父亲，三人于 2017 年 12 月 19 日签署了《共同控制协议书》，约定确认三人共同控制公司；三人现合计控制发行人 46.43%的股份，为公司共同实际控制人。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

(三) 关联交易情况

1、关联担保情况

本公司作为被担保方：

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
余明宣	180,000,000.00	2022/1/8	2027/1/7	否
余明宣	44,000,000.00	2024/11/5	2027/11/4	否

关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	1,505,200.00	1,404,462.92

十三、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、抵押资产情况

公司于 2021 年 10 月 26 日与中国农业银行股份有限公司平阳县支行签订最高额抵押合同 33100620210076051，该合同覆盖 2019 年 11 月 05 日签订的最高额质押合同 33100620190066989。新签订的最高额质押合同以 34812 平方米的土地及 44491.12 平方米的房屋为公司在 2021 年 10 月 25 日至 2026 年 10 月 25 日期间内，在 120,829,000.00 元的最高额额度内对中国农业银行平阳县支行所产生的全部债务提供担保。该不动产权证号为浙（2021）平阳县不动产权第 0043018 号，截止 2026 年 6 月 30 日，该房产原值为 110,481,947.07 元、净值为 90,754,842.24 元，土地使用权原值为 19,267,555.00 元、净值为 16,377,421.90 元，该最高额抵押合同下担保的负债余额为 0 元。

2、质押资产情况

(1) 截止 2026 年 6 月 30 日, 公司以 3,231,294.83 元的保函保证金为取得 3,231,294.83 元的履约保函提供质押保证, 以 349,504.02 元的保函保证金为取得 349,504.02 元的投标保函提供质押保证。

(2) 截止 2026 年 6 月 30 日, 公司以 1,494,463.09 元的银行保证金为取得 14,944,630.9 元的银行承兑汇票提供质押保证。

(3) 截止 2026 年 6 月 30 日, 公司以 772,000.00 元的银行保证金为办理 2,630,000.00 美金的外汇衍生业务提供质押保证。

(二) 或有事项

公司无需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

分部信息

本公司主营业务为轨道交通和电力系统领域绝缘、过电压保护设备及在线监测综合解决方案等产品的研发、生产及销售, 公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此, 本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五(三十五)1之说明。

十六、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	142,561,238.55	150,234,637.61
1 至 2 年	13,231,772.82	11,162,613.21
2 至 3 年	949,873.20	1,312,711.20
3 年以上	3,403,688.11	3,087,516.58
小计	160,146,572.68	165,797,478.60
减: 坏账准备	13,653,041.20	13,488,126.70
合计	146,493,531.48	152,309,351.90

2、应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	160,146,572.68	100	13,653,041.20	8.53	146,493,531.48	165,797,478.60	100	13,488,126.70	8.14	152,309,351.90
其中：										
账龄组合	160,146,572.68	100	13,653,041.20	8.53	146,493,531.48	165,797,478.60	100	13,488,126.70	8.14	152,309,351.90
合计	160,146,572.68	100	13,653,041.20		146,493,531.48	165,797,478.60	100	13,488,126.70		152,309,351.90

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	142,561,238.55	7,128,061.93	5
1 至 2 年	13,231,772.82	2,646,354.56	20
2 至 3 年	949,873.20	474,936.60	50
3 年以上	3,403,688.11	3,403,688.11	100
合计	160,146,572.68	13,653,041.20	

3、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
账龄组	13,488,126.70	164,914.50				13,653,041.20
合						
合计	13,488,126.70	164,914.50				13,653,041.20

4、本期无实际核销的应收账款情况

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	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
中国中车股份有限公司	55,120,169.40	11,620,769.97	66,740,939.37	38.12	5,003,179.47
CGCINT NIGER	11,463,140.08	1,816,899.69	13,280,039.77	7.59	1,260,013.17
中国国家铁路集团有限公司	8,725,465.50		8,725,465.50	4.98	436,273.28

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
杭州永德电 气有限公司	7,621,502.00		7,621,502.00	4.35	381,075.10
GRUPPO BONOMI EUGENIO S. P. A	5,595,077.11		5,595,077.11	3.20	279,753.86
合计	88,525,354.09	13,437,669.66	101,963,023.75	58.24	7,360,294.87

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	3,229,515.62	648,513.48
合计	3,229,515.62	648,513.48

1、其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	3,317,005.62	636,560.11
1 至 2 年	50,000.00	40,000.00
2 至 3 年	20,000.00	
3 年以上	16,488.00	16,488.00
小计	3,403,493.62	693,048.11
减：坏账准备	173,978.00	44,534.63
合计	3,229,515.62	648,513.48

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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 (%)	
按信用风险特征组 合计提坏账准备	3,403,493.62	100	173,978.00	5.11	3,229,515.62	693,048.11	100	44,534.63	6.43	648,513.48
其中：										
账龄组合	2,836,288.00	83.33	173,978.00	6.13	2,662,310.00	457,420.51	66	44,534.63	9.74	412,885.88
出口退税	567,205.62	16.67			567,205.62	235,627.60	34			235,627.60
合计	3,403,493.62	100	173,978.00		3,229,515.62	693,048.11	100	44,534.63		648,513.48

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

账龄组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	2,749,800.00	137,490.00	5
1 至 2 年	50,000.00	10,000.00	20
2 至 3 年	20,000.0	10,000.00	50
3 年以上	16,488.00	16,488.00	100
合计	2,836,288.00	173,978.00	

（3）坏账准备计提情况

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)	
上年年末余额	44,534.63			44,534.63
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	129,443.37			129,443.37
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	173,978.00			173,978.00

（4）本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
账龄组合	44,534.63	129,443.37				173,978.00
合计	44,534.63	129,443.37				173,978.00

(5) 本期无实际核销的其他应收款项情况。

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
关联方往来	2,000,000.00	
保证金、押金	836,288.00	436,491.40
出口退税	567,205.62	235,627.60
其他暂付款		20,929.11
合计	3,403,493.62	693,048.11

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
武汉益坤先舰电气有限公司	关联方往来	2,000,000.00	1年以内	58.76	100,000.00
江东金具设备有限公司	保证金	600,000.00	1年以内	17.63	30,000.00
应收出口退税	出口退税	567,205.62	1年以内	16.67	
中车太原机车车辆有限公司	保证金	60,000.00	1年以内	1.76	6,000.00
国铁物资有限公司	保证金	43,000.00	1年以内	1.26	2,150.00
合计		3,270,205.62		96.08	138,150.00

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	10,000,000.00		10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00
合计	10,000,000.00		10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00

1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年 年末余额	本期增减变动				期末余额	减值准备期末 余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值 准备	其他		
武汉益坤先舰 电气有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
合计	10,000,000.00						10,000,000.00	

(四) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	181,564,898.73	129,477,366.26	169,463,743.92	116,494,879.22
其他业务	2,645,502.41	2,355,119.79	2,630,234.54	2,135,507.70
合计	184,210,401.14	131,832,486.05	172,093,978.46	118,630,386.92

营业收入明细:

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	184,210,401.14	172,093,978.46
租赁收入		
合计	184,210,401.14	172,093,978.46

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
处置交易性金融资产取得的投资收益	221,799.23	212,181.71
合计	221,799.23	212,181.71

十七、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

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	26,549.70	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,146,800.11	
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	198,656.18	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价		

项目	金额	说明
值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-263,325.30	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	1,108,680.69	
所得税影响额	166,285.12	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	942,395.57	

（二）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（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.57	0.31	0.31
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.31	0.30	0.30

温州益坤电气股份有限公司

二〇二六年八月二十七日

第八节 备查文件目录

（一）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。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。

（三）报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

浙江省温州市平阳县鳌江镇钱王路 88 号董事会办公室