

江西威尔高电子股份有限公司

2023 年年度报告

2024 年 4 月

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人邓艳群、主管会计工作负责人贾晓燕及会计机构负责人(会计主管人员)肖如意声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在本年度报告中详细阐述了未来可能发生的有关风险因素，详见“第三节管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中“（三）可能面对的风险和应对措施”，描述了公司未来经营可能面临的主要风险，敬请投资者予以关注。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 134,621,760 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.34 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	35
第五节 环境和社会责任.....	51
第六节 重要事项.....	62
第七节 股份变动及股东情况.....	80
第八节 优先股相关情况.....	87
第九节 债券相关情况.....	88
第十节 财务报告.....	89

备查文件目录

- 1、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 2、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。
- 3、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 4、经公司法定代表人签署的 2023 年年度报告原件。

以上文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
威尔高、公司、本公司	指	江西威尔高电子股份有限公司
威尔高有限、有限公司	指	江西威尔高电子科技有限公司，公司前身
惠州威尔高	指	惠州威尔高电子有限公司，公司全资子公司
香港威尔高	指	威尔高电子（香港）有限公司，惠州威尔高全资子公司
兴威电子	指	兴威电子（香港）有限公司，香港威尔高全资子公司
盛威电子	指	盛威电子（香港）有限公司，香港威尔高全资子公司
泰国威尔高	指	威尔高电子（泰国）有限公司
嘉润投资	指	吉安嘉润投资有限公司，发行人控股股东，曾用名惠州嘉威投资有限公司，于 2021 年 11 月名称变更为吉安嘉润投资有限公司
产业基金	指	吉安市井开区集聚电子信息产业基金合伙企业（有限合伙），公司股东
创川投资	指	深圳市创川投资合伙企业（有限合伙），公司股东
志成投资	指	吉安嘉威志成投资合伙企业（有限合伙），公司股东
永宏投资	指	吉安嘉威永宏投资合伙企业（有限合伙），公司股东
诚睿投资	指	盐城诚睿致远创业投资合伙企业（普通合伙），公司股东
海源投资	指	安庆市海源汇科创业投资基金（有限合伙），公司股东
汇明鼎投资	指	深圳市汇明鼎创业投资合伙企业（有限合伙），公司股东
新余投资	指	新余森泽并购投资管理合伙企业（有限合伙），公司股东
共青城投资	指	共青城华拓至盈伍号股权投资合伙企业（有限合伙），公司股东
金庐陵	指	吉安市井冈山开发区金庐陵经济发展有限公司，公司监事肖祖核曾担任董事的企业
吉庐陵融资担保	指	吉安市吉庐陵融资担保有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程（草案）》	指	《江西威尔高电子股份有限公司章程》（草案），首次公开发行股票并在创业板上市后适用
报告期	指	2023 年 1 月 1 日-2023 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	威尔高	股票代码	301251
公司的中文名称	江西威尔高电子股份有限公司		
公司的中文简称	威尔高		
公司的外文名称（如有）	Jiangxi Welgao Electronics Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	WELGAO		
公司的法定代表人	邓艳群		
注册地址	江西省吉安市井冈山经济技术开发区永锦大道 1 号		
注册地址的邮政编码	343100		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	江西省吉安市井冈山经济技术开发区永锦大道 1 号		
办公地址的邮政编码	343100		
公司网址	https://www.welgao.com		
电子信箱	wlgpcb@welgaopcb.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	贾晓燕	许莹
联系地址	广东省惠州市惠城区期湖塘路 5 号惠鹏大厦 1004	广东省惠州市惠城区期湖塘路 5 号惠鹏大厦 1004
电话	0752-6666529	0752-6666529
传真	0752-6666529	0752-6666529
电子信箱	finance@welgaopcb.com	ac004@welgaopcb.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 https://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)、中国证券报、上海证券报、证券日报、证券时报、经济参考报
公司年度报告备置地点	广东省惠州市惠城区期湖塘路 5 号惠鹏大厦 1004

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区车公庄西路 19 号 68 号楼 A-1 和 A-5 区域
签字会计师姓名	王守军、陈泓静

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
民生证券股份有限公司	中国（上海）自由贸易试验区浦明路 8 号	曾文强、帖晓东	2023 年 09 月 06 日至 2026 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	2023 年	2022 年		本年比上年增减 调整后	2021 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入（元）	822,690,486.20	836,836,513.84	836,836,513.84	-1.69%	861,323,339.95	861,323,339.95
归属于上市公司股东的净利润（元）	90,164,400.79	87,267,659.64	87,801,995.03	2.69%	61,590,260.80	61,068,573.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	67,481,103.81	84,033,185.12	84,567,520.51	-20.20%	56,240,671.81	55,718,984.49
经营活动产生的现金流量净额（元）	129,787,333.93	-14,294,415.99	-14,294,415.99	1,007.96%	104,973,151.04	104,973,151.04
基本每股收益（元/股）	0.82	0.86	0.87	-5.75%	0.66	0.66
稀释每股收益（元/股）	0.82	0.86	0.87	-5.75%	0.66	0.66
加权平均净资产收益率	12.26%	20.61%	20.75%	-8.49%	22.45%	22.28%
	2023 年末	2022 年末		本年末比上年末增减 调整后	2021 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
资产总额（元）	1,961,338,385.73	908,752,314.37	908,950,239.98	115.78%	1,048,238,354.75	1,048,971,135.26
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,438,092,161.20	469,455,462.81	469,468,110.88	206.32%	377,392,549.40	376,870,862.08

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

（一）会计政策的变更

1. 本公司自 2023 年 1 月 1 日采用财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）①“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、②“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权

益结算的股份支付的会计处理”、③“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，前述①和②会计政策变更对财务报表无影响，第③项政策变更，已将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	184,202,333.55	217,610,206.14	199,548,826.48	221,329,120.03
归属于上市公司股东的净利润	23,649,885.65	27,903,007.52	25,340,322.95	13,271,184.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	17,089,221.95	26,056,106.20	17,046,920.69	7,288,854.97
经营活动产生的现金流量净额	46,419,378.99	44,381,931.76	-9,529,396.61	48,515,419.79

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	59,137.61	-254,072.54	-1,058,270.01	
计入当期损益的政府	25,672,164.65	8,024,325.83	5,179,294.95	

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）				
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	835,614.46	-2,975,020.00	3,725,038.10	
委托他人投资或管理资产的损益		290,267.56	177,558.64	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			766,134.95	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	121,048.47	21,555.26	-152,902.39	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		-1,068,726.98	-1,951,588.41	
减：所得税影响额	4,004,668.21	803,854.61	1,335,676.84	
合计	22,683,296.98	3,234,474.52	5,349,588.99	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司所属行业为印制电路板（PCB）制造业。根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所处行业分类为“电子元件及电子专用材料制造”下属的“电子电路制造”，行业代码为 C3982。根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司所处行业归属于“计算机、通信和其他电子设备制造业”，行业代码为 C39。PCB 作为电子产品之母，是电子元器件的支撑和连接电路的桥梁，上游是以覆铜箔层压板（CCL）、铜箔等为代表的材料供应商，下游是将 PCB 板及芯片等零部件进行装配的 PCBA 厂商，广泛应用于通信、计算机、汽车电子等各类终端电子产品，是电子信息产业链的重要组成部分。电子信息产业是我国重点发展的战略性、基础性和先导性支柱产业，印制电路板作为电子信息产业的基础产品，国家相继推出了一系列扶持和鼓励印制电路板行业发展的产业政策，从而推进行业的产业升级及战略性调整。纵览整个电子制造生态系统，PCB 和集成电路（IC）均为电子产品不可或缺的关键一环。PCB 行业属于电子信息产业制造的基础产业，受宏观经济周期性波动影响较大。中长期看，在智能化、低碳化等因素的驱动下，5G 通信、云计算、智能手机、智能汽车、新能源汽车、人工智能等 PCB 下游应用行业预期将蓬勃发展，PCB 产业还将保持较为稳定的增长趋势。据 PrismaMark 预测，从 2024 年到 2028 年，全球 PCB 行业产值年复合增长率将稳定在 5.4%，预计到 2028 年产值将突破 900 亿美元。随着全球电子信息产业从发达国家向新兴经济体不断转移，中国已成为全球最重要的 PCB 生产基地。2000 年以前全球 PCB 产值 70%以上分布在美洲、欧洲、日本等地区，而自 21 世纪以来，PCB 产业重心持续向亚洲地区转移，中国 2006 年开始超越日本成为全球第一大 PCB 生产国，2016 年至今 PCB 产值占比超过全球一半以上。2022 年以来，受国际环境变化的影响，中国 PCB 行业部分产能有往东南亚国家转移的趋势，但基于中国完善的产业链及成本效益优势，在未来相当时期内，中国仍将保持全球第一大 PCB 生产地区，PrismaMark 预测 2022-2027 年中国 PCB 产值复合增长率约为 3.3%。略低于全球，预计到 2027 年中国 PCB 产值将达到约 511.33 亿美元。

二、报告期内公司从事的主要业务

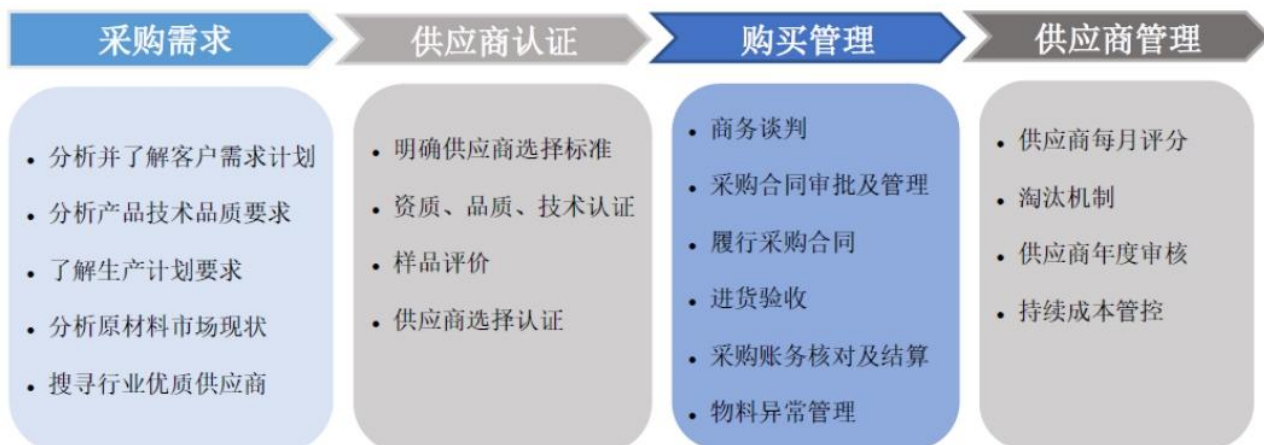
（一）主要业务或产品

公司主营业务是印制电路板的研发、生产和销售，产品包括双面板、高多层板，产品类型覆盖厚铜板、Mini LED 光电板、平面变压器板、光模块等，产品应用于工业控制、显示、汽车电子、新能源、通讯设备、AI 智能等领域。公司是国家高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业、江西省两化深度融合示范企业、江西省专精特新中小企业、江西省高成长性科技型企业、江西省专业化小巨人企业、江西省绿色工厂、拥有江西省省级企业技术中心、江西省“5G+ 工业互联网”应用示范工厂等荣誉称号，在高精度、高密度和高可靠性印制电路板研发与生产领域积累了丰富经验。

（二）公司经营模式

1、盈利模式 公司的盈利模式系为客户提供定制化 PCB 产品，即向供应商采购覆铜板、铜球、铜箔、半固化片、干膜等原材料和相关辅料，根据客户需求生产出符合客户要求的 PCB 产品，销售给境内外客户来获取合理利润。

2、采购模式 公司结合生产计划及现有库存情况安排采购计划，主要原材料的采购根据公司现有订单需求进行采购，辅料则是每月按照近期平均使用量进行采购，主要原材料包括：覆铜板、铜箔、铜球、半固化片、干膜等，辅料包括化学药水、钻头、铣刀等。在供应商选择时，公司会对供应商进行资质审查，对其经营资质、生产和技术能力、产品质量、供货及时性、服务质量、环境保护等方面进行综合考量，经审核后，将符合要求的供应商列入合格供应商名录。公司采购的流程如下图所示：



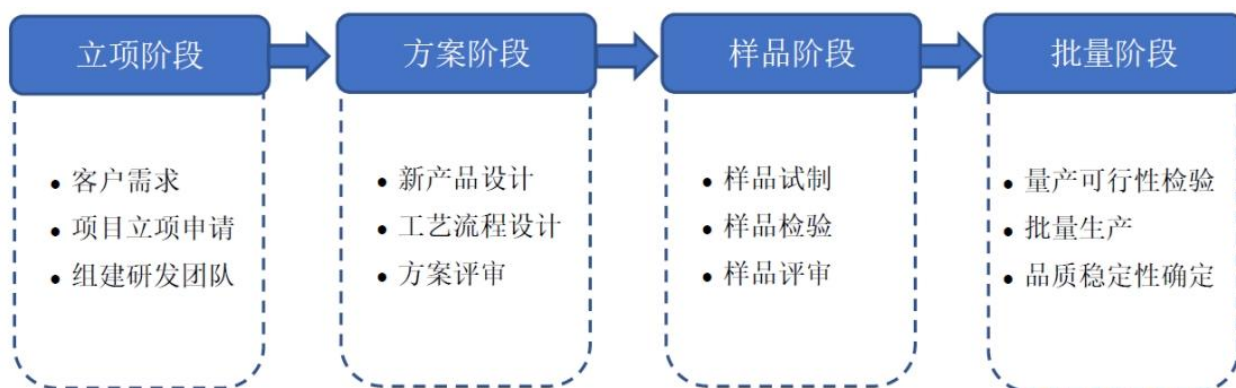
报告期，公司主要供应商包括建滔集团、江西江南新材料科技股份有限公司、广东生益科技股份有限公司、浙江华正新材料股份有限公司、广东汕头超声电子股份有限公司覆铜板厂等。

3、生产模式 印制电路板为定制化产品，公司实行“以销定产”的生产组织模式，公司根据客户订单、交期安排生产，计划部根据订单情况制定相应的生产计划，生产部依据生产计划组织生产，生产流程如下：（1）业务部接到客户订单时，首先进行订单评审。如涉及新产品，则由工程部、工艺部负责公司新产品的开发及样品生产；（2）计划部根据订单计划、交期安排、产能情况制定生产安排计划。若公司的某工序产能无法满足生产投入计划，则通过《合格供应商名录》寻找外协加工厂商进行委外加工；（3）生产部依据每日生产计划表，管理、执行订单的生产进度，发现有延误及需要调整进度的订单时，及时指示调整，与客户及时沟通。在生产过程中，公司采取全员检查的方式，每道工序的作业员都对产品质量进行在线检查，同时品质部的人员也会对产成品的外观、品质进行检测，产品出货前会进行铜厚检测、阻抗检测、热冲击等抽检试验，检验合格后交付给客户。

4、销售模式 （1）销售体系 公司具有完整的销售业务体系，充分以客户为中心，根据销售地区进行分组，国内、国外建立多个销售办事处，并配有专业的技术、品质、服务人员团队支持，全方面满足客户需求。（2）客户类型 公司客户类型可分为电子产品制造商、PCB 企业、贸易商三类，根据公司客户类型和国内外市场的特点，公司主要采用直销的销售模式，产品直接销售至国内外电子产品制造商。公司通过 PCB 企业进行销售作为补充，少量通过贸易商进行销售。

5、研发模式

在研发创新方面，公司设立了研发技术中心，建立了完善的研发体系，进行新产品、新技术、新工艺的开发研制，不断提升生产效率、优化产品结构。技术研发中心组负责新产品研发，并对生产、研发过程中遇到的技术难题进行技术攻关；产品规划组负责消化新产品的技术资料，对新产品技术状态、测试环境要求、控制难点及要点进行规划；品质组负责为研发活动提供先进的试验检测方法手段。公司新项目的研发流程主要包括立项、方案设计、样品测试、批量生产四个阶段，具体流程如下：



公司通过新项目的研发及时响应客户需求，提前布局未来的产品与技术，参与客户下一代产品的开发与设计，与客户形成长久且稳固的商业合作伙伴关系。

（三）在行业中的竞争地位

公司在高精度、高密度和高可靠性印制电路板研发与生产领域积累了丰富经验，建立了符合客户要求的生产、品控系统，从原材料采购、标准化作业、柔性化生产、信息化管理、信赖性检测等方面持续打造稳定的产品供应体系。在工业控制领域，公司产品主要应用于工业电源、电控类产品，包括电源、变频器、伺服器、控制器等。工业电源、电控类产品具有功率大、运行时间长、高可靠性等特点，公司在工业电源、电控细分领域积累多年，具备丰富的生产经验及特有的工艺技术。通过长期积累，在市场中树立了良好的品牌形象，与世界知名企业形成了稳定的合作关系，工业电源、电控类领域主要客户包括施耐德（Schneider）、台达电子（2308.TW）、鸿海精密（2317.TW）、长城电源、捷普（JABIL）、伟创力（Flex）等。未来，预计随着公司市场布局的不断深入，产品序列的不断扩充，公司市场排名及占有率将得到进一步提升。在显示领域，公司拥有三星电子（SAMSUNG）、LG 集团、冠捷科技（000727.SZ）、等知名客户；在消费电子领域，公司拥有立讯精密（002475.SZ）、拓邦股份（002139.SZ）、天宝集团等知名客户；在汽车电子领域，公司拥有盛弘、锐明、深鹏、煜盛等知名客户。公司是国家高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业、江西省两化深度融合示范企业、江西省专精特新中小企业、江西省高成长性科技型企业、江西省专业化小巨人企业，省级绿色工厂、拥有江西省省级企业技术中心、江西省“5G+工业互联网”应用示范工厂等称号，是中国电子电路行业协会（CPCA）会员单位。

三、核心竞争力分析

公司以精准市场+深度研发+优质客户+差异化定位形成独特的竞争优势，持续保持公司稳健、创新发展。

（一）生产管理优势

随着公司泰国工厂建设，公司拥有三个生产基地，分别是位于大湾区的惠州工厂、比邻珠三角和长三角的江西吉安工厂及一带一路的东南亚泰国大城府泰国工厂。根据客户对产品、品质、技术、交期等要求、充分发挥各工厂的优势，通过对生产资源的评估和分配，保证客户的满意度和差异化需求。惠州专注小批量，样板、多品种、厚铜板、高附加值产品生产工厂；江西智能化专业生产线，自动化、智能化、数字化，中大批量快速反应交付工厂；泰国工厂为东南亚制造基地，为一带一路沿线国家制造生产提供最前沿一体化方案的 PCB 供应服务商。公司从而形成国内国际双循环，生产管理差异化战略定位。

（二）客户资源优势

由于 PCB 系根据客户的需求提供的定制化产品，知名客户通常对 PCB 品质、寿命、高可靠性要求更为严苛，因此对供应商资质要求高、审核过程长、认证时间久，一旦达成合作，基于对技术要求、产品质量、采购成本等多方面综合考虑，一般会与供应商形成长期合作关系。不同的下游应用领域对 PCB 的技术要求不同，在特定领域获取品牌客户证明在该领域公司的产品质量值得信赖、技术水平先进，形成独有的竞争优势。

公司良好的产品性能和品质表现获得了客户的高度认同，施耐德、台达电子、冠捷科技、捷星显示科技（福建）有限公司均合作十年以上；多次获得上述客户颁发的奖项，2023 年，分别获得施耐德、冠捷科技、立讯精密、长城电源、拓邦股份颁发的奖项，在行业内形成了良好的口碑。除深耕的工控领域及显示领域外，公司坚持创新研发，不断开发新的产品领域并成功进入国内外知名客户的供应商体系。

（三）产品质量优势

公司从物料选择、工艺流程管控到产品检测等全方面严格监管品质，形成了自身特有的产品质量优势，得到了客户的认可，并多次获得客户颁发的奖项，在行业内形成了良好的口碑。产品质量是公司的生命线，技术创新是公司发展的灵魂。公司产品的研发和工艺技术优化，在生产过程中持续提升、完善生产工艺技术能力，最大化满足客户产品的特殊工艺要求，积累了多项生产工艺技术，以持续的科研投入进行技术、制程能力储备，确保品质基石稳定。

(四) 公司主要产品的核心技术情况

公司专注于厚铜板、Mini LED 光电板、平面变压器板等产品的研发和工艺技术优化，在生产过程中持续提升、完善生产工艺技术能力，最大化满足客户产品的特殊工艺要求，积累了多项生产工艺技术，以持续的科研投入进行技术、制程能力储备，确保品质基石稳定。

1、核心技术及来源情况如下：

序号	技术名称	关键技术与功能特点	应用阶段	成果转化情况
1	厚铜板关键技术研发	通过多次真空蚀刻提升线路蚀刻因子、优化叠构设计及压合程式改善压合缺胶、钻孔使用分段钻孔方式解决内层铜钉头、防焊线路印刷技术解决线路油墨偏薄，尤其是印刷后抽真空技术攻克行业内防焊后线路间残留气泡导致的可靠性潜在风险等；应用于蚀刻、压合、钻孔、防焊等工序	量产	非专利技术
2	Mini Led 线路关键技术研发	通过采用溅射工艺在遮挡膜表面和镂空内沉积得到导电层，并去除遮挡膜和遮挡膜表面的导电层，留下镂空内的导电层形成线路层，线宽/线距最小可达到 38um，满足小间距 LED 显示屏中 Mini LED 技术的应用要求；应用于线路图形转移工序，线路更精密	量产	非专利技术
3	Mini Led 生产关键技术研发	通过在 LED 光固化中调试加大长波段占比，确保绝缘白油桥的底部充分光固化，显影后油墨的侧蚀明显降低，攻克了行业内白油桥易脱落的难点；应用于防焊工序	量产	非专利技术
4	LED 板高效除尘装置	通过除尘组件能够进一步对 PCB 板表面的灰尘进行清理，仅通过摆动组件，而不需要人工拉动第二转轴，节省大量人力；应用于线路图形转移工序，提高生产效率及产品清洁度	量产	发明专利：一种 LED 生产用 PCB 板高效除尘装置
5	高 TG 印制线路板生产技术	通过增加特殊流程，增强线路板耐热性，在吸湿后受热下，材料的机械强度、尺寸稳定性、粘接性、吸水性、热分解性、热膨胀性等各性能较强；应用于压合工序，使得高 TG 产品具备高稳定性、高可靠性	量产	广东省高新技术产品
6	高阶多层抗氧化线路板生产技术	通过提高显影的稳定性技术，降低显影液的腐蚀性，维持微图案的显影性；应用于防焊显影工序，产品的稳定性和抗氧化性更强	量产	广东省高新技术产品
7	高精密抗氧化线路板生产技术	通过提高显影的稳定性和抗氧化性，延长 PCB 的使用寿命，实现精准定位识别，提高产品精度；应用于线路蚀刻工序，产品具有高抗氧化、高精密、高散热性、稳定性高等特性	量产	广东省名优高新技术产品
8	高精密特制厚金线路板生产技术	通过提高阻焊层油墨脱落速度而减少对 PCB 的腐蚀，稳定性较高的干膜显影液有效维持微细图案的显影性；应用于电金工序，在加厚工序中增加加热器，增快电解速度	量产	广东省名优高新技术产品
9	精细线路碱性蚀刻方法	碱性蚀刻过程中通过抽风控制及调整子液浓度的配比，维持碱性蚀刻液 PH 值，保证再生反应的稳定性，达到提升精细线路的蚀刻因子；应用于线路蚀刻工序，线路更精密	量产	发明专利：一种精细线路碱性蚀刻方法
10	金手指引线的蚀刻方法	镀金手指后二次压干膜，再通过曝光及显影，把金手指引线裸露，利用碱性蚀刻药水去除金手指引线；应用于金手指引线去除工序	量产	发明专利：一种金手指引线的蚀刻方法及具有金手指的 PCB
11	PCB 多层板钻孔效率提升方法	通过优化提升 PCB 多层板钻孔效率，降低生产成本，降低钻孔偏孔风险；应用于钻孔工序，可提高钻孔稼动率到 97%以上	量产	发明专利：PCB 多层板钻孔效率提升方法以及电子设备

12	PCB 涨缩板钻孔探究技术	通过高多层涨缩板单元之间的钻带间距平移技术, 保证钻孔后孔间距满足尺寸要求; 应用于钻孔工序, 有效改善涨缩导致的单元尺寸异常, 同时确保无偏孔	量产	非专利技术
13	PCB 钻孔偏移检测方法	根据钻孔区域图像中钻孔之间的距离构建无序数组, 根据偏移程度确定可靠程度, 偏移无序数组中所有距离计算中心钻孔的重要程度, 根据影响程度确定 PCB 板的质量; 应用于钻孔工序, 实现钻孔偏移的精确检测	量产	发明专利: 基于计算机视觉的 PCB 钻孔偏移检测方法
14	PCB 板阻焊层剥离技术	通过使用一种不含氢氧化钠的特殊有机油墨剥离剂, 有效的去除 PCB 的阻焊层, 同时可避免腐蚀基材的树脂; 应用于防焊工序	量产	发明专利: 一种印刷电路板阻焊层的剥离剂及其制备方法
15	PCB 板干膜显影技术	通过特殊显影液配方, 有效的减少干膜的残影率, 降低气泡的产生, 同时显影速度快; 应用于线路显影工序, 保证图案的显示质量, 提升产品品质	量产	发明专利: 一种用于印制电路板的干膜显影液及其制备方法
16	防焊塞孔万用导气板技	设计孔间距极小的防焊塞孔万用导气板, 从而使防焊塞孔时, 不同型号产品可共用同一导气板, 节省导气板制作成本及提升塞孔效率, 应用于防焊塞孔工序	量产	实用新型: PCB 用防护塞孔万用导气板
17	PCB 除尘技术	开发出除尘胶辊, 达到方便清理灰尘的目的, 且对 PCB 板不易损坏; 应用于线路及防焊工序的洁净房, 加快清洁效率, 方便使用, 降低人力物力节约成本	量产	实用新型: 一种 PCB 成型除尘装置
18	线路板手工对位防偏技术	通过调节曝光工作台丝杆, 防止转动时机台偏移; 应用于线路及防焊图形转移工序, 有效解决了普通对位的偏位问题	量产	实用新型: 一种 PCB 线路板手工对位防偏装置
19	PCB 线路板自动清洁技术	通过喷淋头连通进水管, 对待洗线路板进行翻转冲洗; 应用于 FQC 工序, 达到自动清洗功能, 而且能确保清洗彻底	量产	实用新型: 一种 PCB 线路板自动清洗机构
20	PCB 板检测台关键技术研发	通过增加橡胶条, 使得压板压在 PCB 板的两侧, 两个压板相对的一侧为橡胶板, 避免 PCB 板磨损; 应用于 FQC 工序, 可有效减少板面磨损及擦花等异常	量产	实用新型: 一种 PCB 板检测台
21	PCB 板固定限位技术	通过开发可拆卸式 PCB 固定限位装置, 保证了整体限位的稳定性, 便于后续拆卸; 应用于防焊显影后烤板工序, 产品更有效的得到固化并且不易被损坏	量产	实用新型: 一种 PCB 板 UV 固化设备
22	半孔加工技术	通过增加内定位、先退膜工艺制作金属化半孔 PCB, 保证半孔质量的同时缩短制程时间, 降低制程成本, 提高生产效率	量产	非专利技术
23	PCB 背钻控深技术	通过对毛刺披锋去除的研究, 测试碱性蚀刻去除孔口披锋的效果, 导出既能保证在控深钻过程中, 把控深极差控制在 $\pm 25 \mu\text{m}$, 同时毛刺披锋减少	量产	非专利技术
24	厚板微钻技术	通过在钻刀种类、钻孔机精度、钻孔辅料、钻孔参数、电镀线采用特殊加工方式, 实现厚板 0.15mm 微钻量产化	量产	非专利技术
25	新能源汽车用嵌入式智能线路板的技术	减震机构对线路板的移动起到缓冲作用, 延长使用寿命; 散热机构提高散热的效果, 使得冷却液能够循环使用, 达到节能的效果	量产	非专利技术
26	铁氟龙线路板钻孔加工技术	开发特殊的圆角槽孔和直角槽孔加工方式, 达到槽孔无毛刺, 提升加工效率及品质	量产	非专利技术
27	金手指斜边加工技术	将金手指斜边宽度生产能力提升到 $\geq 40\text{mm}$	量产	非专利技术

公司的核心技术在生产制造过程中予以充分验证, 覆盖 PCB 生产制造的全流程, 涉及新产品的开发、生产技术的更新和工艺技术的改进等, 是公司持续开发新产品、获取客户订单资源、保持业务增长的重要基础。发行人应用核心技术生产产品, 例如将厚铜板关键技术、Mini Led 线路关键技术、Mini Led 生产关键技术等应用于厚铜板、Mini LED 板等产品的生产中, 将精细线路碱性蚀刻方法、PCB 钻孔偏移检测方法、PCB 板阻焊层剥离技术、PCB 板干膜显影技术应用用于蚀刻、钻孔、阻焊、显影工序。

2、公司高新技术产品

公司坚持创新驱动发展战略，持续推动科技成果与产业深度融合，多项产品被认定为“广东省名优高新技术产品”，具体如下：

序号	产品名称	类别	认定年份
1	高精度特制厚金线路板	广东省名优高新技术产品	2021年3月
2	高精度抗氧化线路板	广东省名优高新技术产品	2021年3月
3	绿色低碳智能控制线路板	广东省名优高新技术产品	2023年1月
4	高耐磨抗氧化金手指线路板	广东省名优高新技术产品	2023年1月

3、核心技术产品收入占营业收入的比例

公司主要依靠核心技术开展生产经营，核心技术产品包括各类型的 PCB 产品。报告期内，公司核心技术产品收入占营业收入的比例均超过 90%。

4、获奖情况，截止 2023 年 12 月 31 日公司获取的奖项情况如下：

序号	荣获年份	授予单位	荣誉名称
1	2023 年	冠捷科技	冠捷科技“2023 年度 ESG 绿色伙伴奖”
2	2023 年	长城电源	2023 最佳成长奖
3	2023 年	施耐德	2023 年度全球最佳合作伙伴
4	2023 年	立讯精密	最佳策略伙伴
5	2023 年	江西省工业和信息化厅	省级绿色工厂
6	2022 年	江西省科技厅	江西省高成长性科技型企业
7	2022 年	江西省工业和信息化厅	2022 年度江西省管理创新示范企业
8	2022 年	江西省工业和信息化厅	2022 年江西省专业化小巨人企业
9	2022 年	工业和信息化部	国家级专精特新“小巨人”企业
10	2022 年	江西省工业和信息化厅	2022 年省级信息化和工业化融合示范企业
11	2021 年	江西省工业和信息化厅	2020 年江西省专精特新中小企业
12	2021 年	江西省工业和信息化厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局	江西省省级企业技术中心
13	2021 年	江西省工业和信息化厅	高多层高密度印制电路板生产 5G 智慧工厂
14	2021 年	江西省电子电路行业协会	江西省电子电路行业协会理事单位
15	2021 年	井冈山经开区党工委、井冈山经开区管委会	2020 年度外贸出口先进企业第三名
16	2021 年	吉安人力资源服务产业园	2020 年井冈山经开区年度最佳雇主
17	2022 年	吉安人力资源服务产业园	2021 年井冈山经开区年度最佳雇主
18	2020 年	江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局	国家高新技术企业

19	2020 年	江西省工业和信息化厅	2019 年省级两化深度融合示范企业
20	2020 年	施耐德	优质合作供应商

5、公司有技术创新机制、技术储备及技术创新的安排

1) 研发机构设置

公司设有研发技术中心，下设研发工程部、研发工艺部等，全面负责公司产品设计、开发、工艺研究、技术体系建设等工作，包括公司产品项目的规划与实施、新产品和新技术的开发、研究行业技术发展趋势、组织技术革新改造、协调产品研发相关部门的关系，实现产品化进程，提高产品的质量和市场竞争力。

2) 技术创新机制

为了保障公司产品的竞争力和业务发展的持续性，公司重视研发技术团队的建设，强调研发人才的培养，从而提升产品性能与品质，为高端产品研发提供人力资源。公司一方面通过引进外部专业人才，激发公司研发建设的活跃性，吸收专业技术人才，通过各种方式补充相应的人才以适应公司不断发展的需要；另一方面，公司还建立了完善的人员培养体系，除公司常规培训外，针对研发人员还邀请业内专家对研发技术人员进行新技术、新工艺方面的培训，以保证公司的研发能够紧密结合市场、紧跟技术发展方向，准确把握行业发展现状和趋势。

3) 技术储备及创新安排

公司重视产品研发和技术创新工作，顺应行业发展趋势以及紧跟新兴产业、电子产业的升级换代对 PCB 的需求，制定研发计划及开展产品、技术创新工作。公司建立了完善的技术创新机制，根据项目确定成立研发小组，加强对电路板高精密、高集成、高速高频化、轻薄化、高散热等方向的研究；重点围绕厚铜技术、Mini LED、新一代通讯、AI 智能、汽车、新能源等领域和行业新趋势进行产品和技术开发；同时强化对电镀、钻孔、压合、表面处理等主要制程生产工艺的优化和改进，通过工艺创新提高生产效率和产品良率。

四、主营业务分析

1、概述

具体参见“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	822,690,486.20	100%	836,836,513.84	100%	-1.69%
分行业					
主营业务收入	745,877,574.35	90.66%	783,883,172.60	93.67%	-4.85%
其他业务收入	76,812,911.85	9.34%	52,953,341.24	6.33%	45.06%

分产品					
印制电路板	745,877,574.35	90.66%	783,883,172.60	93.67%	-4.85%
其他	76,812,911.85	9.34%	52,953,341.24	6.33%	45.06%
分地区					
境内	535,402,461.80	65.08%	481,363,602.00	57.52%	11.23%
境外	287,288,024.40	34.92%	355,472,911.84	42.48%	-19.18%
分销售模式					
直销	742,166,109.99	90.21%	765,943,293.39	91.53%	-3.10%
经销	80,524,376.21	9.79%	70,893,220.45	8.47%	13.59%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
主营业务收入	745,877,574.35	624,539,753.14	16.27%	-4.85%	-0.67%	-3.52%
分产品						
印制电路板	745,877,574.35	624,539,753.14	16.27%	-4.85%	-0.67%	-3.52%
分地区						
境内	458,589,549.95	402,750,568.73	12.18%	7.04%	14.84%	-5.96%
境外	287,288,024.40	221,789,184.41	22.80%	-19.18%	-20.24%	1.03%
分销售模式						
直销	665,353,198.14	552,445,557.79	16.97%	-6.68%	-3.16%	-3.02%
经销	80,524,376.21	72,094,195.35	10.47%	13.59%	23.64%	-7.28%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
印制电路板	销售量	元	745,877,574.35	783,883,172.60	-4.85%
	生产量	元	749,502,170.72	758,159,644.57	-1.14%
	库存量	元	103,175,130.06	99,550,533.69	3.64%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

注：销售量取数为各期主营业务销售金额，库存量取数为各期末库存商品和发出商品账面价值合计金额，前后两年取数口径一致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
印制电路板	生产成本-原材料	379,074,752.02	60.70%	395,130,376.60	62.84%	-4.06%
印制电路板	生产成本-人工	74,318,845.27	11.90%	68,037,595.35	10.82%	9.23%
印制电路板	生产成本-制造费用	171,146,155.84	27.40%	165,602,972.69	26.34%	3.35%
合计		624,539,753.14	100.00%	628,770,944.64	100.00%	-0.67%

说明

1、报告期内，成本的内部结构基本保持稳定，取数口径和上年保持一致。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

2023 年 2 月 17 日，本公司在泰国新设全资持股的三级子公司威尔高电子（泰国）有限公司经 Department of Business Development, Ministry of Commerce 登记注册，自成立之日起纳入合并范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	388,850,492.77
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	52.13%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	166,027,528.08	22.26%
2	第二名	81,496,924.96	10.93%
3	第三名	55,553,670.64	7.45%
4	第四名	46,049,490.28	6.17%
5	第五名	39,722,878.81	5.33%
合计	--	388,850,492.77	52.13%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	187,462,685.95
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	46.96%

前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%
---------------------------	-------

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	60,375,213.07	15.12%
2	第二名	46,065,452.24	11.54%
3	第三名	32,081,851.18	8.04%
4	第四名	27,781,316.93	6.96%
5	第五名	21,158,852.53	5.30%
合计	--	187,462,685.95	46.96%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	18,268,368.16	17,387,797.92	5.06%	
管理费用	41,840,547.92	36,971,667.46	13.17%	主要系本期发行相关的服务费用及泰国薪酬支出增加所致
财务费用	-5,111,460.72	-4,570,908.13	-11.83%	主要系本期收到募集资金对应利息收入增加，与汇率波动导致汇兑收益减少的综合影响
研发费用	37,149,714.58	35,182,932.59	5.59%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
多层板内层孔铜 4~5mil 制作研究	技术发展和创新或成支撑内容提供商和垂直行业领域价值链进一步成熟的关键	研发阶段	内、外层线宽/距 ±10% mil，芯板涨缩分段 ±1.5 mil，压合板厚 ±10% 钻孔孔粗 ≤20um，灯芯 ≤50um	提升企业行业核心竞争力
通讯类高多层精密板生产加工方法	高多层精密板管控加工方法进行研究，提升本公司高多层线路板的技术制作能力，使公司在 5G、测量测绘、无人机、智能驾驶等领域发展	小批量测试	控制压合层偏及涨缩，确保钻孔无偏孔	提升企业产品生产能力
压合改善缺胶制作研究	PCB 未来朝高精度高密度发展，压合将使用厚铜内层芯板做为产品升级发展方向，提前研发布局	研发阶段	压合程式调整，控制产品料温，工艺改进方向，通过升温速率与压力的搭配，控制材料压合过程的变化	提升企业产品生产能力
内层超厚铜电路板制	由于受基板铜厚、镀	研发阶段	突破传统多层厚铜线	提升企业行业核心竞争力

作研究	铜、以及 pp 填胶的制约，多层线路板厚铜板内层 3oz 铜厚，已是现有线路板加工的极限制程能力，显然无法满足目前市场对多层厚铜线路板的需求		路板内层 3oz 铜厚的极限，能够完全避免因内层结构不平整	争力
高密度互连 HDI 电路板的研发	器件间距更小、I/O 管脚和嵌入式无源器件更多的大型 ASIC 和 FPGA 具有越来越短的上升时间和更高频率，它们都要求更小的 PCB 特征尺寸，这推动了对 HDI/微型过孔的强烈需求	小批量测试	通过第一盲孔、第二盲孔、第三盲孔以及贯穿孔的相互配合使用，实现任意层互连，防屏蔽膜的应用，保证传递的效率	提升企业产品生产能力
连接器光收发一体模块长短金手指技术	镀金控制线速和电流，镀金后清洗不能碱洗，防止金面氧化	小批量测试	达到金手指不同长度的设计要求，满足产品需求	提升企业行业核心竞争力
5G 通信板内层线路制作研究	融入多项技术，驱动传统产业变革，智能制造、智慧出行或成最新战场	研发阶段	内层线宽/距 3/3±10% mil，外层线宽/距 3.7/3.9±10% mil，压合板厚 1.55±6% mm，成品孔铜 min18um，背钻深度 0.8/0.75±0.1mm，	提升企业产品生产能力
TP 板成型锣板制作技术研究	随着 TP 板市场增长，锣板时板边弹刀，且有爆板白边现象，依客户产品的等级需求	研发阶段	所有边均采用粗锣+精锣，要求粗锣 1.2mm、精锣 1.0mm 锣刀	提升企业行业核心竞争力
超厚 5G 天线模块制作	随着 5G 网络时代的快速来临，其核心部件 5G 天线模块的需求也越来越多，为满足其特殊性能，部分天线模块设计厚度已达到 11.5mm 以上；针对此类超厚板，在层压、钻孔、电镀、线路及 CNC 等工序均面临较大的技术瓶颈	小批量测试	通过结构优化，将通孔背钻优化为两次盲孔分压，有效满足了超厚板的层压、电镀及蚀刻要求	提升企业产品生产能力
厚铜板制作防焊无气泡制作	厚铜板产品在防焊工序难点，线路过高防焊丝印时油墨气泡无法排出，外观无法达到要求	小批量测试	解决厚铜板线路之间防焊气泡现象，解决防焊后油墨点状凹陷，提高外观品质	提升企业产品生产能力
分级金手指技术	为使热插拔过程不损伤器件，以便使不同类型的信号在不同的时刻与连接器接触	小批量测试	优化工艺流程，降低金手指擦伤	提升企业产品生产能力
超高多层电路板层压层间对准度控制技术研究	针对高多层产品的层间对准度检测技术进行开发，以实现对高多层产品的层间对准品质进行快速、准	研发阶段	通用层压前芯板间高精度、高稳固的熔铆预定位技术，实现层压前芯板间的高准精度和预定位的稳固度	提升企业行业核心竞争力

	确、高效的进行检测和识别			
X-via 盲孔技术研究	提高 pcb 密度最有效的方法是减少通孔的数量, 及精确设置盲孔、埋孔来实现	小批量测试	X-via 盲孔对接位置满足盲孔电镀导通, 同时填孔电镀需把 X-via 盲孔镀平, 外层普通盲孔需填平, 线路等级 2.5mil	提升企业产品生产能力
5G 埋铜块工艺技术研究	埋铜板中所用的埋铜块四周侧壁均是竖直的, 在将埋铜块置于开槽中后, 因其侧壁竖直的特性, 使埋铜块在压合后与周边的板材结合力不是很好, 容易出现埋铜块脱落等品质问题	小批量测试	铜块高度同芯板高度一致, 板内镂空大小比铜块大 0.2mm	提升企业产品生产能力
一种 18L 厚铜 (6oz) 产品制作技术的研究	随着 PCB 厚铜 (6oz) 产品应用领域的蓬勃发展, 在电源、线圈变压器、新能源汽车等领域的带动, PCB 厚铜 (6oz) 产品应用领域市场规模也迅速扩容。	研发阶段	内层线宽/距 $15.7\text{mil} \pm 15\%$, 压合板厚 $6.0\text{mm} \pm 8\%$, 压合层偏 $\leq +/ - 3\text{mil}$, 成品孔铜 $\text{min} \geq 30.4\mu\text{m}$, 成品面铜 min 内层: 179-210 μm , 外层: 57-90 μm	提升企业行业核心竞争力
软硬结合板层叠后弯折区开盖技术的开发	软硬结合板是一种兼具刚性 PCB 的耐久力和柔性 FPC 的适应力的新型印刷电路板, 因此受到工业控制、医疗、军事设备生产商的青睐	小批量测试	根据产品的设计需求进行蚀刻开盖和成型后, 采用镭射半切工艺揭盖露出软板弯折区	提升企业行业核心竞争力
触控线路板制作	触控线路板制作的需求越来越大, 针对薄、线细、回形线路的触控线路板, 工序的生产制作均面临较大的技术瓶颈	研发阶段	通过超厚板层压技术、水平沉铜、阻焊滚涂、高精度成型技术, 实现层压、面铜、油墨厚度及成品板厚的均匀性	提升企业产品生产能力
超小尺寸金属基模块制作	为满足其特殊性能, 部分模块设计电镀铜厚已达到 200 μm 以上并且尺寸 399*59mm; 针对此类超厚镀铜板, 在电镀、外层线路工序均面临较大的技术	研发阶段	假板的控深镭深度控制在 $3 \pm 0.2\text{mm}$, 长度和宽度精度管控在 $+3\text{mil}$	提升企业产品生产能力
软硬结合板的层别互联技术的开发	软硬结合板在制作过程中, 报废率最高的项目为传压层偏、导致镭射钻孔破孔, 线路缺口、溶蚀、蚀刻不尽	研发阶段	采用与激光盲孔底焊盘层处在同一个平面的板角的四个靶孔进行精确对位, 并采用 X 射线精确打靶, 避免了外层管位孔的重复使用及机械钻孔误差, 最终实现激光盲孔精确开窗的目的	提升企业产品生产能力
一种塞铜柱 5G 通讯电	开发 Rogers 塞铜柱	研发阶段	选取 1.0mm 板厚, 金	提升企业行业核心竞争力

路板制作	5G 通讯印制电路板新产品有助于提升我司市场竞争力		属铜柱精准定位，平整度确保+2mil	争力
线路板阻焊显影提速工艺研发	提升产能，降低生产成本	研发已完成，已投入生产使用，申请实用新型专利“一种阻焊显影线生产系统”	1、显影速度由原来 3.5-3.8m/min 提高至 3.8-4.0m/min，提高速度 0.3m/min，产能提高约 200 平方米/天； 2、显影液用量 2000L/天降低至 1700L/天，节省 300L/天； 3、制程能力由原来只能生产 0.6mm 及以上板厚之板提升至可生产 0.3mm 及以上板厚之板；	提升企业产品生产能力
线路板干膜显影提速工艺研发	应对行业最新发展	研发已完成，已投入生产使用，申请实用新型专利“一种线路板显影装置”	1. 满足最小线宽/线距 2/2mil 的生产需求； 2. 精密线路无锯齿、无毛边； 3. 显影速度由原来 3.5-3.8m/min 提高至 4.0-4.3m/min，提高速度 0.5m/min，产能提高约 360 平方米/天；	提升企业产品生产能力
碱性蚀刻提速工艺研发	提升产能，提升品质	研发已完成，已投入生产使用，申请实用新型专利“一种碱性蚀刻药水添加装置”	1. 蚀刻速度平均由 3.0-3.3m/min 提高至 4.0-4.3m/min，提高速度 1.0m/min，产能提高约 1.5 万平方米/月； 2、蚀刻因子 ≥ 3.0 ； 3、蚀刻均匀性由 92% 提升至 96%；	提升企业产品生产能力
光学检测自动化工艺研发	提升品质，降低生产成本	研发已完成，已投入生产使用	1. 每天节约 6 个人工，一个月可以节约成本 6000 元*6=36000 元； 2. 铜面氧化及微尘、假点在检验过程有效减少，开/短路问题漏失降低，成品测试良率由 94%提升至 98%；	提升企业行业核心竞争力
龙门式图形电镀药水循环工艺研发	应对行业最新发展	研发已完成，已投入生产使用	1. 电镀均匀性 $COV \leq 10\%$ ； 2. 电镀灌孔能力 $TP \geq 90\%$ ； 3. 电镀药水 $TOC \leq 3500PPM$ ；	提升企业产品生产能力
电镀沉铜除胶工艺研发	应对行业最新发展	研发已完成，已投入生产使用	1. 普通 TG 板料除胶速率 0.15-0.45mm； 2. 普通高 TG 板料无须除胶二次； 3. PTH 线生产效率提升 20%。	提升企业行业核心竞争力

钻孔超短槽设计工艺研发	应对行业最新发展	研发已完成，量产中；申请实用新型专利“一种短孔短槽定位纠偏钻孔装置”	1. 超短槽长宽精度： ±0.05mm； 2. 孔壁粗糙度： ≤25um； 3. 孔位精度： ±0.075mm，满足槽孔无变形	提升企业行业核心竞争力
电镀沉铜运载夹具设计研发	应对行业最新发展	研发已完成，量产中，申请实用新型专利“一种电镀用夹具”	1. 板厚 0.2mm 及以上之板生产； 2. 薄板无变形、折损； 3. 生产过程中板子无掉板或脱落问题；	提升企业行业核心竞争力
压合凹点优化研究与开发	提升良率，降低报废	研发已完成，投入生产使用	1. 凹点不良率占比降低 80%； 2. 每天节约 4 个人工成本，一个月可以节约 6000 元*4=24000 元；	提升企业行业核心竞争力
阻焊气泡优化研究与开发	应对行业最新发展	研发已完成，量产中	1. 基铜 6-10 盎司厚铜板批量生产； 2. 热冲击测试： 288℃ *10S*3 次，满足无分层起泡；	提升企业产品生产能力

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	174	159	9.43%
研发人员数量占比	11.53%	12.63%	-1.10%
研发人员学历			
本科及以上学历	19	15	26.67%
本科以下	155	144	7.64%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	42	37	13.51%
30~40 岁	81	79	2.53%
40 岁以上	51	43	18.60%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额（元）	37,149,714.58	35,182,932.59	34,896,431.60
研发投入占营业收入比例	4.52%	4.20%	4.05%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	714,747,952.31	792,814,232.30	-9.85%
经营活动现金流出小计	584,960,618.38	807,108,648.29	-27.52%
经营活动产生的现金流量净额	129,787,333.93	-14,294,415.99	1,007.96%
投资活动现金流入小计	684.21	23,822,075.94	-100.00%
投资活动现金流出小计	353,551,103.78	84,473,614.13	318.53%
投资活动产生的现金流量净额	-353,550,419.57	-60,651,538.19	-482.92%
筹资活动现金流入小计	1,009,675,693.64	209,905,907.57	381.01%
筹资活动现金流出小计	158,880,441.17	119,379,958.32	33.09%
筹资活动产生的现金流量净额	850,795,252.47	90,525,949.25	839.84%
现金及现金等价物净增加额	629,120,566.79	18,066,048.31	3,382.34%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

① 报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额同比增加 1,007.96%，主要系 2021 年原材料价格上涨，且公司采购规模增加，2021 年下半年原材料采购形成的应付账款及应付票据于 2022 年陆续到期支付。

② 报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额同比增加 -482.92%，主要系本期建设泰国工厂支出及用闲置资金购买短期结构性存款所致。

③ 报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额同比增加 839.84%，主要系本期收到首次公开发行股票募集资金所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-258,030.00	-0.26%	主要系购买远期结售汇的投资收益所致	否
公允价值变动损益	1,093,644.46	1.09%	主要系持有结构性存款所产生的公允价值变动所致	是
资产减值	-15,979,091.18	-15.86%	主要系按公司减值政策计提存货跌价准备所致	是

营业外收入	318,441.63	0.32%	主要系今年收到供应商的赞助金收入所致	否
营业外支出	413,230.59	0.41%	主要系今年处置报废固定资产收入所致	否
其他收益	27,276,893.79	27.07%	主要系收到上市奖励相关的政府补助所致	否
信用减值损失	-2,422,512.79	-2.40%	系计提坏账准备所致	是

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资 产比例		
货币资金	759,052,753.08	38.70%	109,639,324.08	12.06%	26.64%	主要系本报告期收到募集资金增加所致
应收账款	253,559,552.34	12.93%	227,272,642.06	25.00%	-12.07%	
存货	161,760,449.22	8.25%	152,183,027.09	16.74%	-8.49%	
固定资产	340,507,668.67	17.36%	344,656,781.44	37.92%	-20.56%	
在建工程	133,012,204.35	6.78%	4,612,987.65	0.51%	6.27%	主要系本报告期泰国工厂投建增加所致
使用权资产	1,049,125.15	0.05%	1,235,183.57	0.14%	-0.09%	
短期借款	99,966,866.65	5.10%	95,081,046.70	10.46%	-5.36%	
合同负债	429,893.46	0.02%	707.96	0.00%	0.02%	
长期借款	0.00	0.00%	9,600,000.00	1.06%	-1.06%	
租赁负债	591,878.79	0.03%	864,381.71	0.10%	-0.07%	
交易性金融资产	158,403,054.46	8.08%	0.00	0.00%	8.08%	主要系本期购买结构性存款增加所致
应付票据	98,719,098.77	5.03%	76,858,770.12	8.46%	-3.43%	
应付账款	272,283,529.31	13.88%	195,660,324.04	21.53%	-7.65%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允 价值变动 损益	计入权益 的累计公 允价值变 动	本期计提 的减值	本期购买 金额	本期出售 金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性 金融资产	0.00	603,054.4 6			157,800,0 00.00	0.00		158,403,0 54.46

(不含衍生金融资产)								
2. 衍生金融资产	0.00							
金融资产小计		603,054.46			157,800,000.00			158,403,054.46
应收款项融资	6,518,138.81				147,388,771.30	145,335,518.24		8,571,391.87
上述合计	6,518,138.81	603,054.46			305,188,771.30	145,335,518.24		166,974,446.33
金融负债	512,140.00	-490,590.00			0.00	0.00		21,550.00

其他变动的内容

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末余额		期初余额		受限原因
	账面余额	账面价值	账面余额	账面价值	
货币资金	67,066,299.07	67,066,299.07	48,550,150.89	48,550,150.89	受限情况详见“第十节 七、1”
应收票据	21,841,234.28	21,841,234.28	27,552,912.18	27,552,912.18	期末已背书但尚未到期的票据
固定资产	131,407,877.04	88,347,049.51	131,619,231.06	96,047,916.26	用于银行借款抵押的房产与设备
固定资产	10,884,955.76	8,588,261.73	37,813,968.11	27,579,138.81	用于售后租回的机器设备
无形资产	11,969,324.00	10,350,967.00	14,643,039.20	13,210,594.43	用于银行借款抵押的土地使用权
无形资产	0.00	0.00	0.00	0.00	注
合计	243,169,690.15	196,193,811.59	260,179,301.44	212,940,712.57	—

注：2020年10月，公司将一项发明专利用于银行借款质押，质押期限至2037年9月；2022年11月，公司将三项实用新型专利用于银行借款质押，质押期限至2030年10月。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
-----------	------------	------

353,551,103.78	84,473,614.13	318.53%
----------------	---------------	---------

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
威尔高泰国工厂	自建	是	PCB	121,635,871.86	121,635,871.86	自有资金	89.60%	13.92%	0.00	项目正在建设中，尚未投产		
合计	--	--	--	121,635,871.86	121,635,871.86	--	--	13.92%	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2023 年	首次公开发行人民币普通股	97,196.91	87,158.59	8,109.6	8,109.6	0	0	0.00%	79,048.99	尚未使用的募集资金将用于募投项目的持续投入	0
合计	--	97,196.91	87,158.59	8,109.6	8,109.6	0	0	0.00%	79,048.99	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会出具的《关于同意江西威尔高电子股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]1524号）以及《江西威尔高电子股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》，公司首次公开发行人民币普通股 3,365.5440 万股，每股面值 1 元，发行价格为 28.88 元/股，募集资金总额为人民币 97,196.91 万元，减除发行费用人民币 10,038.32 万元后，募集资金净额为人民币 87,158.59 万元。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对募集资金到位情况进行了审验，于 2023 年 9 月 1 日出具了（天职业字[2023]45416 号）验资报告。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司募集资金余额为 79,728.46 万元（其中：资金专用账户存款余额 10,734.46 万元，现金转出用于理财金额 58,994.00 万元，闲置募集资金暂时补充流动资金（待归还）10,000.00 万元），尚未使用募集资金总额为 79,048.99 万元，差异金额 679.46 万元，其中：494.34 万元系已置换待转出的发行费用，103.77 万元系尚未支付的不含税发行费用，52.77 万元系扣除手续费后的利息收入，28.58 万元系公司使用自有资金支付的本次发行权益性证券产生的印花税及部分不含税发行费用。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
年产 300 万 m ² 精密双面多层 HDI 软	否	60,126.59	60,126.59	0	0	0.00%	0	0	0	不适用	否

板及软 硬结合 线路板 项目一 年产 120 万 平方米 印制电 路板项 目											
承诺投 资项目 小计	--	60,126 .59	60,126 .59	0	0	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
尚未明 确投向 的超募 资金	否	18,922 .4	18,922 .4	0	0	0	0	0	0	0	0
补充流 动资金 (如 有)	--	8,109. 6	8,109. 6	8,109. 6	8,109. 6	0	--	--	--	--	--
超募资 金投向 小计	--	27,032	27,032	8,109. 6	8,109. 6	--	--	0	0	--	--
合计	--	87,158 .59	87,158 .59	8,109. 6	8,109. 6	--	--	0	0	--	--
分项目 说明未 达到计 划进 度、预 计收益 的情况 和原因 (含 “是否 达到预 计效 益”选 择“不 适用” 的原 因)	不适用										
项目可 行性发 生重大 变化的 情况说 明	不适用										
超募资 金的金 额、用 途及使 用进展	适用 本次募集资金经天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)出具的“天职业字[2023]45416号”验资报告予以验证,扣除前述募集资金承诺投资项目需求后,公司超募资金为人民币 27,032.00 万元。2023 年 9 月 22 日,公司第一届董事会第十六次会议、第一届监事会第十四次会议,审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》,同意公司使用超募资金 8,109.60 万元永久性补充流动资金,占超募资金总额的比例为										

情况	30.00%，实际使用金额为 8,109.60 万元。
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>截至 2023 年 7 月 31 日，公司以自筹资金预先支付发行费金额为人民币 4,943,396.16 元。2023 年 9 月 22 日，公司第一届董事会第十六次会议、第一届监事会第十四次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换先期已支付发行费用的议案》，同意公司使用募集资金置换已预先支付的发行费用。上述投入及置换情况已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审核，并于 2023 年 9 月 13 日出具了《以自筹资金预先支付发行费用的鉴证报告》（天职业字[2023]46524 号），截至 2023 年 12 月 31 日，上述发行费用尚未转出，仍存放在公司募集资金专户中。</p> <p>在本次募集资金到位以前，公司以自有资金预先投入募投项目 306.83 万元，支付发行费用 28.58 万元，共计 335.41 万元，公司未进行置换。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>2023 年 9 月 22 日，公司第一届董事会第十六次会议、第一届监事会第十四次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过人民币 10,000.00 万元（含本数）闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自本次董事会审议通过之日起不超过 12 个月，公司承诺到期及时归还至募集资金专用账户。</p> <p>截至 2023 年 12 月 31 日，公司用于临时补充流动资金的募集资金金额为 10,000.00 万元。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2023 年 12 月 31 日，尚未使用的募集资金 79,728.46 万元，其中，存放于公司募集资金专户 10,734.46 万元，使用闲置募集资金 58,994.00 万元进行现金管理，使用闲置募集资金 10,000.00 万元暂时补充流动资金。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略规划

公司的发展战略目标为：围绕国家新型工业化、新质生产力要求，借助“万物互联、AI 智能”时代发展趋势，充分利用在细分领域多年积累的丰富经验，结合自身技术特点及生产管理优势，制定了以“工业自动化、显示、通讯数据中心、汽车电子、新能源、智慧生活”为产品导向的发展战略，始终坚持以产品为导向、以客户为中心、以创新为驱动力的战略方针，通过技术革新、产能储备和多样化柔性生产，创造各方多赢的可持续发展模式，建立客户、供应商、职员共同幸福圈，致力于成为全球优秀的电子产品制造服务商。未来三年，公司将进入为高质量发展期，将紧紧围绕公司战略发展目标，将战略规划落实为业务国际化，产品多元化，通过精致工匠、技术创新、精益高效的具体实践行动，提升现有工厂的精益实用型改善和关键流程的发明型技改，实现现有产品链快速、稳定、高良率交付，增强在高多层、高频高速等高端产品的量产能力，提高公司竞争力，实现公司高质量、跨越式发展。

（二）未来经营计划

围绕公司战略目标规划，提出高质量发展经营计划要求，即“构建新发展格局，形成惠州、江西、泰国三个差异化工厂定位布局，满足差异化客户需求，重点推动公司高质量发展，全面提高工厂制程能力、研发创新能力、推动工厂自动化、信息化、健康化发展：

1、高端产品研发计划

为了满足客户个性化、多样化的需求，公司将进一步深入对多高层板、高频高速板、特殊工艺板的研发，储备在对位精度控制、多次压合尺寸稳定性控制、精细线路技术、Laser 微孔技术、盲孔电镀填孔技术、高速材料混压技术、高精度阻抗控制、互联可靠性等高端板技术能力，不断丰富产品结构。未来，公司将积极把握“智能制造”带来的新型工业自动化发展趋势、新一代通讯建设及其带来的物联网发展变革、新能源、汽车电子等发展机遇，重点发展处于起步阶

段、工艺复杂程度高、产品利润空间大的新兴产品，进一步加强公司的生产技术及研发优势，抓住市场机遇，使之成为公司重要的收入来源和新的利润增长点。

2、工厂产能提升计划

中国的印制电路板产值稳居全球第一，拥有良好的市场前景。但今年受美国贸易战等影响，对国内的电子信息产业造成了不小的冲击，2023 年通过对泰国项目的投资，即年产 60 万平方米印制电路板项目，公司将有效解决应对国际形势变化带来的贸易风险，促进公司发展走向快车道。近年来工业控制、显示、通讯、消费电子等中高端应用领域需求快速增长，通过投资的泰国项目，公司也将同步扩大中高端产品生产能力，优化产品结构。

3、加大市场开拓计划

(1) 加强现有重点客户深入合作，进一步拓展国外高端市场。公司将充分发挥在生产管理、产品质量、技术等方面竞争优势，加强与现有重点客户之间的合作，尤其是提升与工业控制、显示领域的客户合作层次，争取更多高端产品订单，增加附加值的目标；公司将加大国外高端市场开拓的力度，重点挖掘工业电源、电控、显示、消费电子等高附加值下游应用领域的客户，加大销售资源投入。

(2) 泰国工厂产能释放，精准目标开发新客户。2024 年，泰国工厂的产能释放，利于新客户开拓和产品结构优化。公司设立了海外销售团队，精准市场，精准客户，全方位积极承接东南亚等地区客户的订单，更好的开发和服务当地客户。

(3) 提升销售服务能力。在销售服务方面，实施以客户为中心导向，对现有重点批量客户从前端产品生产设计、中端准时交付、后端 24 小时无条件售后服务等方面维护和提高客户的满意度和粘性。公司将优化营销体系，加强销售人员管理，完善销售考核机制，扩充销售团队并加强业务能力培训；完善售后服务组织架构，加强售后服务体系的培训，提升整体售后服务水平和服务效率，及时应对客户的需求，通过提升售后服务效率来提升用户体验。

4、强化品质稳定和计划

印制电路板生产涉及的工序复杂、技术要求严格、对精度要求较高，为了提高良品率，降低生产成本，公司购置先进的自动化生产设备，建设先进、高效的自动化生产线，满足产品的自动化生产，深度应用制造信息化管理系统，进一步细化生产信息化、数字化管理，品质追溯管理。通过引入新工艺、新设备，可以有效提高印制电路板的良品率，降低生产成本，全面提升生产运营效率，从而实现产值效率最大化，为公司创造更大的经济效益。

5、人才发展计划

优秀的技术管理人才是公司实现战略目标的重要基础，企业发展规模化、产品多样化、工艺高端化都离不开专业团队的稳固支撑，未来公司将在现有团队基础之上，着力于培养一支精干、高效的专业技术管理团队，进一步巩固公司的人力资源优势。在公司的发展战略和经营规划下，为了满足公司在不同发展时期对人员的需求，公司制定了以下人力资源规划，主要包括：

(1) 建立与公司战略规划相适应的精干高效、权责明确、执行力强的组织管理体系，进一步完善公司人力资源体系，加强考核和培训体系建设，修订与完善人力资源管理规章，优化管理架构和 workflows。

(2) 通过多种渠道大力引进高学历人员、拥有大中型 PCB 企业管理经验的中高级管理人员、理论基础扎实且 PCB 专业技术过硬的研发人员、市场洞察力敏锐且懂行业及产品的营销人员等，建立一支能够适应企业快速发展、高效且具

有较强执行力的骨干型人才队伍。通过内外部培训，提升研发人员的创新开拓能力、生产型人员的技术水平和业务人员的业务拓展能力。

(3) 完善绩效考核体系，严格执行员工年度考核，进一步量化、细化考核指标，从而提高绩效考核的权威性、有效性，提高员工的积极性。公司将推行薪酬福利管理，逐步优化员工薪酬福利结构，实行科学公平的薪酬福利制度。

(三) 可能面临的风险

1、宏观经济及下游市场需求波动带来的风险

印制电路板是电子产品的关键电子互连件，其发展与下游行业联系密切，与全球宏观经济形势相关性较大。宏观经济波动对 PCB 下游行业将产生不同程度的影响，进而影响 PCB 行业的需求。受金融危机影响，2009 年 PCB 行业经历寒冬，根据 PrismaMark 统计，2009 年全球总产值同比下降 14.7%；随着各国对金融危机的积极应对，各国政府陆续出台刺激经济发展的政策和措施，全球经济逐步复苏，PCB 产值迅速恢复。可见，若宏观经济向好，下游行业景气程度较高时，印制电路板得到较好的发展；反之，若未来全球经济增速放缓甚至迟滞，印制电路板行业发展速度将放缓或陷入下滑，对公司的业务发展及营业收入增长产生负面影响。2022 年以来，由于下游消费市场、计算机及通讯市场等领域的景气度不高，下游需求不及预期，PCB 产值增速放缓。

2、市场竞争加剧的风险

全球印制电路板行业集中度不高，生产商众多，市场竞争充分。虽然目前 PCB 行业存在向优势企业集中的发展趋势，但在未来较长时期内仍将保持较为分散的行业竞争格局。2022 年全球排名第一的臻鼎销售金额为 57.04 亿美元，市场占有率约为 6.98%，而全球排名前十的 PCB 厂商合计市场占有率为 36.29%。与全球 PCB 行业相似，我国 PCB 行业市场竞争激烈。根据中国电子电路行业协会的统计数据，2022 年中国大陆 PCB 产值排名第一的鹏鼎控股（深圳）股份有限公司，营业收入为 362.11 亿元，市场份额约为 12.36%，排名前十的厂商合计市场份额约为 51.88%。若公司未能持续提高公司的技术水平、生产管理、产品质量以应对市场竞争，可能会在市场竞争中处于不利地位，公司存在因市场竞争导致经营业绩下滑的风险。

3、原材料价格波动风险

公司直接材料占营业成本的比例较高，报告期约为 60%。公司生产经营所使用的主要原材料包括覆铜板、铜球、铜箔、半固化片及干膜等，主要原材料价格受国际市场铜、石油等大宗商品的影响较大。报告期内，主要原材料的采购价格变动对公司利润总额的影响较大。若未来公司主要原材料采购价格大幅上涨，而公司未能通过向下游转移、技术创新、产品结构优化等方式应对价格上涨的压力，将会对公司的盈利水平产生不利影响。

4、客户集中的风险

公司下游行业企业主要为规模较大的电子产品制造商，如施耐德、台达电子、三星电子、冠捷科技等。报告期，公司前五大客户销售额占同期主营业务收入的比例分别为 52.13%，客户相对集中。若公司因产品和服务质量不符合主要客户要求导致双方合作关系发生重大不利变化，或主要客户未来因经营状况恶化导致对公司的订单需求大幅下滑，均将可能对公司的经营业绩产生不利影响。

5、应收账款增加的风险

报告期末，公司应收账款账面价值为 25,355.96 万元，占当期营业收入的比重为 30.82%，其中账龄一年以内的应收账款余额占比 99.69%。公司应收账款余额较大，随着业务规模扩大呈增加趋势，若下游客户财务状况、经营情况发生重大不利变化，公司将面临应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账的风险，从而对公司的资金周转和生产经营产生不利影响。

6、存货管理风险

报告期末，公司存货账面价值为 16,176.04 万元，占流动资产的比例为 11.58%。随着公司生产规模的不断扩大，未来存货余额可能进一步增加，从而影响到公司的资金周转速度和经营活动的现金流量。此外，若下游行业发生不利变化或产品出现滞销、退货等情况，公司将面临存货积压及跌价的风险，给公司经营业绩和财务状况带来不利影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，促进公司规范运作，提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定。

1、关于公司与控股股东

公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均与控股股东及其关联人保持独立，公司董事会、监事会和内部经营机构能够独立运作，符合中国证监会关于上市公司独立性的有关规定。公司控股股东严格规范自己的行为，依法行使权力、履行义务，公司控股股东没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，没有发生占用上市公司资金的情况。

2、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《上市公司股东大会规则》以及《公司章程》《股东大会议事规则》和深交所创业板的有关规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，采用现场投票与网络投票结合的方式，为全体股东行使权利提供便利条件，确保全体股东特别是中小股东能够充分行使股东权利。

3、关于董事和董事会

公司董事会由 5 名董事组成，其中独立董事 2 人，董事会人数、人员构成及资格均符合法律、法规和公司规章的规定。公司董事会严格按照《公司章程》《董事会议事规则》及《独立董事工作制度》等有关规定召集召开董事会。公司全体董事能够按照法律法规以及公司《董事会议事规则》《独立董事工作制度》的规定开展工作，认真出席董事会和股东大会，积极参加培训，学习有关法律法规，以勤勉尽责的态度认真履行董事职责。公司董事会下设有战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会等四个专门委员会，在促进公司规范运作、健康持续发展等方面发挥了重要的作用。

4、关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数及人员构成符合法律法规的要求。公司全体监事能够勤勉尽责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高级管理人员的履职情况等进行有效监督，维护了公司及股东的合法权益。

5、关于信息披露与投资者关系管理

公司严格按照相关法律法规和《公司章程》的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息，指定公司董事会秘书负责公司信息披露和投资者关系管理工作，加强投资者关系管理，履行信息披露义务。公司指定中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报、经济参考报、巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

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

是 否

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

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

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律法规和《公司章程》的有关规定，与控股股东、实际控制人及其关联人在资产、人员、财务、机构、业务等方面保持独立性，具备自主经营能力。

1、资产独立情况 公司拥有独立完整的资产，具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营相关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品生产、研发、销售系统，公司资产完整。

2、人员独立情况 公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均在公司工作并领取报酬，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、财务独立情况 公司设立了独立的财务会计部门，已建立独立的财务会计核算体系和财务管理制度并独立进行财务决策。公司根据《公司章程》的规定及自身情况作出财务决策，完全自主决定资金的使用。公司在银行单独开立账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账号的情况。公司作为独立的纳税人，依法独立进行纳税申报和履行缴纳义务，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合纳税的情况。

4、机构独立情况 公司按照《公司法》《公司章程》的规定设立了股东大会、董事会、监事会、经理层等，建立了规范有效的法人治理结构，并根据自身经营管理的需要设立了相应的组织机构，各部门之间职责明确。公司的生产经营、办公机构与控股股东及其控制的其他企业间分开，在内部设置上不存在与上述企业混合经营、合署办公的情况，亦不存在上述企业干预公司生产经营活动的情况。

5、业务独立情况 公司具有独立的生产、供应、销售业务体系，独立签署各项与其生产经营有关的合同，独立开展各项生产经营活动。公司的业务独立于控股股东及其控制的其他企业，未受到公司股东及其他关联方的干涉、控制，主营业务收入与利润不存在依赖其他股东或关联方情况，也不存在受制于股东或其他关联方情况。与控股股东及其控制的其他企业间不存在对公司构成重大不利影响的同业竞争，以及严重影响独立性或者显失公平的关联交易。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2023 年 03 月 28 日		审议通过《关于制定公司董事、监事、高级管理

					人员 2023 年度薪酬方案的议案》、《关于公司 2022 年度董事会工作报告的议案》、《关于公司 2022 年度监事会工作报告的议案》、《关于公司 2022 年度利润分配方案的议案》、《关于审议公司 2022 年度财务报告的议案》、《关于聘请公司 2023 年度审计机构的议案》、《关于确认公司 2022 年度关联交易的议案》
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2023 年 07 月 18 日		审议通过《关于公司拟向建设银行申请 26,900 万元授信额度的议案》、《关于公司拟向工商银行申请 21,500 万元授信额度的议案》、《关于购买房产、车辆暨关联交易的议案》
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	69.5816%	2023 年 10 月 12 日	2023 年 10 月 12 日	审议通过《关于使用部分闲置自有资金进行委托理财的议案》、《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》、《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》、《关于变更注册资本、公司类型及修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》、《关于审议公司治理相关制度的议案》

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
邓艳群	女	53	董事长	现任	2021年07月17日	2024年07月01日	8,695,520				8,695,520	
陈星	男	55	董事、总经理	现任	2021年07月17日	2024年07月01日	4,000,000				4,000,000	
贾晓燕	女	45	董事、财务负责人、董事会秘书	现任	2021年07月17日	2024年07月01日	615,000				615,000	
刘木勇	男	42	独立董事	现任	2021年09月01日	2024年07月01日						
唐艳玲	女	60	独立董事	现任	2021年07月17日	2024年07月01日						
肖祖核	男	58	监事会主席	现任	2021年07月17日	2024年07月01日						
陶志	男	30	监事	现任	2021年07月17日	2024年07月01日	60,000				60,000	
宋文明	男	37	职工监事	现任	2021年07月17日	2024年07月01日	60,000				60,000	

合计	--	--	--	--	--	--	13,430,520	0	0	0	13,430,520	--
----	----	----	----	----	----	----	------------	---	---	---	------------	----

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

2、任职情况

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

1、董事会成员简介

公司董事会由 5 名董事组成，其中独立董事 2 名。公司董事会成员简要情况如下：

(1) 邓艳群

邓艳群女士，董事长，1971 年出生，中国国籍，拥有中国香港居民身份证，无境外永久居留权，大专学历。1992 年至 1995 年，历任惠州市工业发展总公司主管、华锋微线电子（惠州）工业有限公司主管，1996 年担任惠州市群星电子有限公司经理，1997 年至 1999 年 5 月自由职业，1999 年 6 月至 2006 年 5 月担任深圳威尔高电子有限公司总经理、执行董事，2004 年 6 月至今任惠州威尔高执行董事，2016 年 9 月至今任香港威尔高董事，2017 年 4 月至今任公司董事长。

(2) 陈星

陈星先生，董事、总经理，1969 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1992 年至 1995 年历任寿华（惠州）电子工业有限公司设计员、华锋微线电子（惠州）工业有限公司 PCB 工程设计专员、东莞生益电子有限公司 PCB 工程设计专员，1996 年到 1999 年 5 月自由职业，1999 年至 2018 年历任深圳威尔高电子有限公司副总经理、总经理，2018 年 6 月至今历任惠州威尔高董事、总经理，2021 年 7 月至今任公司董事、总经理。

(3) 贾晓燕

贾晓燕女士，董事、财务负责人、董事会秘书，1979 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中级会计师职称。2000 年至 2004 年在红丽实业（深圳）有限公司任财务会计；2004 年至 2008 年自由职业；2008 年至 2019 年，任惠州威尔高电子有限公司财务经理；2020 年 1 月至今任公司财务负责人；2021 年 7 月至今任公司董事；2021 年 11 月至今任公司董事会秘书。

(4) 刘木勇

刘木勇，1982 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中国注册会计师。2003 年 7 月至 2007 年 6 月，任宁波飞扬音响技术有限公司财务；2007 年 11 月至 2010 年 9 月，任宁波高新区轩宁投资咨询有限公司审计经理；2010 年 10 月至今，历任中汇会计师事务所(特殊普通合伙)项目经理、高级经理、授薪合伙人、合伙人；2022 年 6 月至今，任深圳市迅捷兴科技股份有限公司独立董事；2022 年 11 月至今，任肇庆创富新材料科技股份有限公司独立董事；2021 年 9 月至今，任公司独立董事。

(5) 唐艳玲

唐艳玲女士，独立董事，1964 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，EMBA，电化学高级工程师。1987 年至 1989 年任天津第三试剂中专教师；1989 年至 2013 年历任天津普林电路股份有限公司实验室主管、技术经理、制造经理、副总经理、总经理、董事；2013 年至 2014 年，任中国电子电路行业协会执行秘书长；2014 年至 2016 年，任常州安泰诺特种印制板有限公司顾问、南京协辰电子科技有限公司顾问；2016 年至 2020 年，任中国电子学会印制电路

专委会顾问；2020 年至今任生益电子股份有限公司独立董事，中国电子电路行业协会技术委员会顾问；2021 年 7 月至今，任公司独立董事。

2、监事会成员简介

公司监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名，公司监事会成员简要情况如下：

(1) 肖祖核

肖祖核先生，监事会主席，1966 年出生，中国香港籍，硕士学历，EMBA，中国注册会计师，中国香港注册会计师，英国特许公认会计师。1988 年 7 月至 1995 年 3 月，任江西会计师事务所部门经理；1995 年 4 月至 1996 年 5 月，任深圳世纪星源股份有限公司助理财务总监；1996 年 7 月至 1999 年 6 月，任中国香港何锡麟会计师行审计师；1999 年 7 月至 2003 年 7 月，任侨兴环球电话有限公司财务总监；2004 年 2 月至 2010 年 3 月，任深圳百富达咨询有限公司总裁；2010 年 5 月至今，任天津百富源股权投资基金管理有限公司董事长、天津百富源股权投资基金合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人委派代表；2013 年 12 月至今，任深圳市前海百富源股权投资管理有限公司执行董事；2015 年 6 月至今，任江西百富源新材料创业投资基金（有限合伙）执行事务合伙人委派代表；2017 年 4 月至今，任吉安市井开区百富源灏浚产业投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人委派代表；2019 年 5 月至今，任孚能科技（赣州）股份有限公司监事；2021 年 7 月至今，任公司监事会主席。

(2) 陶志

陶志先生，监事，1994 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2015 年 3 月至 2019 年 5 月，任惠州威尔高计划工程师；2019 年 5 月至今，任威尔高运营部经理；2021 年 7 月至今，任公司监事。

(3) 宋文明

宋文明先生，监事，1987 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2005 年 3 月至 2010 年 2 月，任同健（惠阳）电子有限公司防焊组长；2010 年 2 月至 2011 年 11 月，任博罗康佳印制板有限公司防焊主管；2012 年 8 月至 2018 年 9 月，任惠州威尔高生产部总管；2018 年 9 月至今，任威尔高行政部经理；2020 年 9 月至今，任惠州威尔高监事；2021 年 7 月至今，任公司监事。

3、高级管理人员简介

公司现有高级管理人员 2 名，具体如下：

(1) 陈星

陈星先生，董事、总经理，1969 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1992 年至 1995 年历任寿华（惠州）电子工业有限公司设计员、华锋微线电子（惠州）工业有限公司 PCB 工程设计专员、东莞生益电子有限公司 PCB 工程设计专员，1996 年到 1999 年 5 月自由职业，1999 年至 2018 年历任深圳威尔高电子有限公司副总经理、总经理，2018 年 6 月至今历任惠州威尔高董事、总经理，2021 年 7 月至今任公司董事、总经理。

(2) 贾晓燕

贾晓燕女士，董事、财务负责人、董事会秘书，1979 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中级会计师职称。2000 年至 2004 年在红丽实业（深圳）有限公司任财务会计；2004 年至 2008 年自由职业；2008 年至 2019 年，任惠州威尔高电子有限公司财务经理；2020 年 1 月至今任公司财务负责人；2021 年 7 月至今任公司董事；2021 年 11 月至今任公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴

邓艳群	嘉润投资	执行董事	2017年03月15日		否
贾晓燕	永宏投资	执行事务合伙人	2021年08月15日		否
陶志	志成投资	执行事务合伙人	2021年08月15日		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
邓艳群	惠州威尔高电子有限公司	执行董事	2004年06月01日		否
邓艳群	威尔高电子（香港）有限公司	董事	2016年09月01日		否
邓艳群	威尔高电子（泰国）有限公司	董事	2023年02月01日		否
邓艳群	兴威电子	董事	2022年12月01日		否
邓艳群	盛威电子	董事	2022年12月01日		否
贾晓燕	江西威尔高电子股份有限公司深圳分公司	负责人	2020年03月01日		否
刘木勇	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人	2023年12月01日		否
刘木勇	深圳市迅捷兴科技股份有限公司	独立董事	2022年06月02日		是
刘木勇	肇庆创富新材料科技股份有限公司	独立董事	2022年11月01日		否
唐艳玲	生益电子股份有限公司	独立董事	2020年03月13日		是
唐艳玲	中国电子电路行业协会技术委员会	顾问	2020年01月01日		否
唐艳玲	南亚新材料科技股份有限公司	独立董事	2023年09月21日		否
宋文明	惠州威尔高电子有限公司	监事	2020年09月01日		否
肖祖核	天津百富源股权投资基金管理有限公司	法定代表人、董事长	2010年05月01日		否
肖祖核	深圳市前海百富源股权投资管理有限公司	执行董事、总经理	2013年11月01日		是
肖祖核	吉安井开区百金金融产业园运营有限公司	董事长	2018年08月01日		否
肖祖核	深圳百富达咨询有限公司	董事长	2004年02月01日		否
肖祖核	江西赣兴投资管理有限公司	董事长	2015年09月01日		否
肖祖核	江西优品生态农业有限公司	董事长、总经理	2015年11月01日		否
肖祖核	天津百富源股权	执行事务合伙人	2010年05月01日		否

	投资基金合伙企业（有限合伙）	委派代表	日		
肖祖核	江西百富源新材料创业投资基金（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2015年06月01日		否
肖祖核	吉安市井开区百富源灏浚产业投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2017年04月01日		否
肖祖核	秦皇岛港股份有限公司	为独立非执行董事	2018年06月01日		否
肖祖核	深圳骁腾资本管理有限公司	监事	2014年02月01日		否
肖祖核	深圳市安朗节能服务有限公司	监事	2010年11月01日		否
肖祖核	江西登云健康美业互联网有限公司	董事	2016年07月01日		否
肖祖核	江西泰商投资股份有限公司	董事	2014年03月01日		否
肖祖核	旭科新能源股份有限公司	董事	2015年05月01日		否
肖祖核	黑龙江省龙粤投资管理有限公司	董事	2011年11月01日		否
肖祖核	吉安市井冈山开发区金庐陵经济发展有限公司	董事	2019年08月01日		否
肖祖核	西安导学科技有限公司	董事	2015年06月01日		否
肖祖核	赣州好朋友科技有限公司	董事	2021年01月01日		否
肖祖核	吉安螃蟹王国科技有限公司	董事	2021年08月01日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

为进一步完善公司激励、约束机制，充分调动公司董事、高级管理人员工作积极性和创造性，促进公司进一步提升管理水平和经营效益，根据《中华人民共和国公司法》等法律法规和《公司章程》的有关规定，经综合考虑公司实际情况、行业平均薪酬水平以及工作职责履行情况等因素，决定董事、高级管理人员薪酬方案；公司监事薪酬根据其本人在公司所任具体职务的情况，按照公司薪酬制度确定，不另行发放津贴，其为公司履职发生的费用按照公司《差旅费用管理规定》报销。公司董事、监事的薪酬由董事会薪酬与考核委员会提出，经董事会、监事会审议通过后，提交股东大会审议批准；公司高级管理人员薪酬由董事会薪酬与考核委员会提出，经董事会审议批准。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
邓艳群	女	53	董事长	现任	185.5	否

陈星	男	55	董事、总经理	现任	63.19	否
贾晓燕	女	45	董事、财务负责人、董事会秘书	现任	43.31	否
刘木勇	男	42	独立董事	现任	6	否
唐艳玲	女	60	独立董事	现任	6	否
肖祖核	男	58	监事会主席	现任	0	否
宋文明	男	37	职工监事	现任	25.51	否
陶志	男	30	监事	现任	18.05	否
合计	--	--	--	--	347.56	--

其他情况说明

□适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第一届董事会第十四次会议决议	2023年03月08日	/	审议通过了《关于制定公司董事、监事、高级管理人员2023年度薪酬方案的议案》、《关于公司2022年度董事会工作报告的议案》、《关于公司2022年度利润分配方案的议案》、《关于审议公司2022年度财务报告的议案》、《关于聘请公司2023年度审计机构的议案》、《关于公司2022年度总经理工作报告的议案》、《关于确认公司2022年度关联交易的议案》、《关于同意报出公司2022年度财务报表及附注的议案》、《关于提请召开2022年年度股东大会的议案》
第一届董事会第十五次会议决议	2023年07月01日	/	审议通过了《关于确立募集资金专项账户的议案》、《关于开展资金池业务的议案》、《关于购买房产、车辆暨关联交易的议案》、《关于公司拟向建设银行申请26,900万元授信额度的议案》、《关于公司拟向工商银行申请21,500万元授信额度的议案》、《关于聘任证券事务代表的议案》
第一届董事会第十六次会议决议	2023年09月22日	2023年09月26日	审议通过了《关于使用部分闲置自有资金进行委托理财的议案》、《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》、《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》、《关于使用

			部分超募资金永久补充流动资金的议案》、《关于变更注册资本、公司类型及修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》、《关于审议公司治理相关制度的议案》、《关于使用募集资金置换先期已支付发行费用的议案》、《关于召开 2023 年第二次临时股东大会的议案》
第一届董事会十七次会议决议	2023/10/24	/	审议通过了《2023 年第三季度报告》

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
邓艳群	4	4	0	0	0	否	3
陈星	4	4	0	0	0	否	3
贾晓燕	4	4	0	0	0	否	3
刘木勇	4	4	0	0	0	否	3
唐艳玲	4	4	0	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

不适用

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	刘木勇（主任委员）、	1	2023 年 03 月 07 日	《关于审议公司 2022	审议通过		

	贾晓燕（委员）、唐艳玲（委员）			年度财务报告的议案》、《关于聘请公司 2023 年度审计机构的议案》、《关于审议公司内审部工作报告的议案》、《关于确认公司 2022 年度关联交易的议案》、《关于同意报出公司 2022 年度财务报表及附注的议案》			
审计委员会	刘木勇（主任委员）、贾晓燕（委员）、唐艳玲（委员）	1	2023 年 07 月 01 日	《关于确立募集资金专项账户的议案》、《关于开展资金池业务的议案》、《关于购买房产、车辆暨关联交易的议案》、《关于公司拟向建设银行申请 26,900 万元授信额度的议案》、《关于公司拟向工商银行申请 21,500 万元授信额度的议案》	审议通过		
审计委员会	刘木勇（主任委员）、贾晓燕（委员）、唐艳玲（委员）	1	2023 年 10 月 24 日	《2023 年第三季度报告》	审议通过		

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	899
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	610
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,509
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,509
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,091
销售人员	60
技术人员	174
财务人员	17
行政人员	167
合计	1,509
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上	64
本科以下	1,445
合计	1,509

2、薪酬政策

公司严格按照相关法律法规与员工签订劳动合同，并严格执行用工规定和社会保障制度，按照国家规定为员工缴纳社会保险及公积金。公司根据不同类别的岗位职级制定相应的薪酬等级体系，根据员工能力、责任及行业薪酬水平等因素作为判定员工薪酬的依据，通过建立公平、公正的薪酬管理体系，发挥薪酬的激励作用，调动员工的工作积极性，促进员工和企业的共同发展。

3、培训计划

公司非常重视人才的培养，视为企业未来发展之本，把引进合适人才和提高人才素质作为实现公司持续发展的保证。公司尊重员工，积极听取员工意见，培养员工经营者意识，持续为员工提供内外部培训，全方位提升员工专业能力和素质水平，提升研发人员的创新开拓能力、生产型人员的技术水平和业务人员的业务拓展能力，为公司规模进一步扩张提供有力保证，是项目实施的人才保障。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司利润分配政策未发生变化。公司严格按照《公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红（2022 年修订）》和《公司章程》等相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红条件和分红比例明确、清晰，相关的决策程序和机制完备，相关的议案经董事会、监事会审议通过后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，切实维护了全体股东特别是中小股东的合法权益。

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

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.34
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	134,621,760.00
现金分红金额（元）（含税）	18,039,315.84
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	18,039,315.84
可分配利润（元）	128,179,029.79
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2023 年度实现营业收入 822,690,486.20 元，合并报表实现归属于上市公司股东的净利润为 90,164,400.79 元，母公司实现净利润 52,893,383.13 元。根据公司章程的有关规定，以母公司 2023 年度净利润为基数提取法定盈余公积金 5,289,338.31 元，2023 年末未分配利润金额为 128,179,029.79 元。</p> <p>公司管理层在充分考虑公司现金流状况、资金需求，保证公司正常经营和可持续发展需求的情况下，并更好的兼顾股东的即期利益和长远利益，结合公司当前需要集中资金用于扩大生产的实际情况，根据《公司章程》的相关规定，公司 2023 年度利润分配方案拟定如下：以 2023 年 12 月 31 日的总股本 134,621,760 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.34 元（含税），合计派发现金红利人民币 18,039,315.84 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度。如在实施权益分派前股份发生变动的，拟维持每股利润分配不变，相应调整分配总额。</p> <p>此预案尚须提交公司 2023 年年度股东大会审议通过。</p>	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引、其他内部控制监管要求和公司内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告是公司董事会的责任。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。公司设立审计委员会，负责监督和审议公司定期报告、内部控制自我评价报告等重大事项，并向董事会报告。公司设立审计部作为公司内部审计的执行机构，直接对公司董事会审计委员会负责，并接受审计委员会的监督和指导；审计部全面负责内部审计及内部检查工作，对公司的内部控制制度的建立和实施、公司经营情况、财务情况进行审计和监督，独立行使审计监督职权。

报告期内，公司组织实际控制人、董事、监事、高级管理人员及其他管理干部等参加各项合规学习，提高公司管理层的合规意识和治理水平。同时，积极向中基层员工进行合规宣导，以提高风险防范意识，切实提升公司规范运作水平，促进公司健康可持续发展。

报告期内，公司持续结合公司内部控制制度和评价办法，坚持以风险导向为原则，对公司内部控制体系进行持续地改进及优化，以适应不断变化的外部环境及内部管理的要求，如进一步梳理了公司制度文件，包括《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《独立董事工作制度》等相关制度，完善公司相关治理制度。

报告期内，公司进行了内部自查，重点针对资金占用、关联交易、购买和出售资产、募集资金使用、信息披露事务等上市公司中的突出问题进行自查。董事会、财务中心、审计部互相配合监督，密切关注公司大额资金往来的情况，并督促严格按照相关规定履行审议、披露程序。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 23 日
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2024 年 4 月 23 日披露于巨潮资讯网的《2023 年度内部控制自我评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%

纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>(1) 重大缺陷指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标。</p> <p>出现下列情形的，认定为重大缺陷：</p> <p>① 董事、监事和高级管理人员舞弊；</p> <p>② 对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；</p> <p>③ 当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>④ 审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效。</p> <p>(2) 重要缺陷指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标。</p> <p>出现以下特征的，认定为重要缺陷：</p> <p>① 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>② 未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>③ 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>④ 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>(3) 一般缺陷指除重大缺陷和重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>(1) 重大缺陷：缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标。</p> <p>(2) 重要缺陷：缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标。</p> <p>(3) 一般缺陷：缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。</p>
定量标准	<p>(1) 重大缺陷：可能导致或导致财务报表的错报金额在如下区间： 错报\geq营业总收入的 2%；</p> <p>(2) 重要缺陷：可能导致或导致财务报表的错报金额在如下区间： 营业总收入的 2%$>$错报\geq营业总收入的 1%</p> <p>(3) 一般缺陷：可能导致或导致财务报表的错报金额在如下区间： 错报$<$营业总收入的 1%。</p>	<p>(1) 重大缺陷：评价期内因内部控制设计不健全或运行不规范等因素可能导致或导致的损失金额在如下区间： 直接财产损失金额\geq1000 万元；</p> <p>(2) 重要缺陷：评价期内因内部控制设计不健全或运行不规范等因素可能导致或导致的损失金额在如下区间： 1000 万元$>$直接财产损失金额\geq500 万元</p> <p>(3) 一般缺陷：评价期内因内部控制设计不健全或运行不规范等因素可能导致或导致的损失金额在如下区间： 500 万元$>$直接财产损失金额\geq100 万元。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制审计报告

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，威尔高于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2024 年 04 月 23 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见公司于 2024 年 4 月 23 日披露于巨潮资讯网的《2023 年度内部控制自我评价报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司的生产制造过程涉及到多种物理或化学工艺，产生的污染物包括废水、废气、固体废弃物等污染物，对周边环境可能造成污染。公司针对上述污染物，严格遵守《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国清洁生产促进法》《中华人民共和国噪声污染防治法》等法律法规进行环境保护、监测及处理，公司高度重视环保工作，加强环保投入，不断增强环境保护意识，严格按照相关法律法规的要求，针对不同类型的污染物制定有效的防治措施。公司已通过 ISO14001 环境管理体系认证。在日常生产管理中，公司明确各职能部门的职责，针对不同类型的污染物制定有效的防治措施，践行环境保护和清洁生产的理念。

环境保护行政许可情况

①2020 年 7 月 8 日，公司取得国家井冈山经济技术开发区生态环境局核发的《排污许可证》（证书编号：91360805MA35UHL002001Q），有效期自 2020 年 7 月 8 日至 2023 年 7 月 7 日止。

② 2023 年 7 月 3 日，公司取得国家井冈山经济技术开发区生态环境局核发的《排污许可证》（证书编号：91360805MA35UHL002001Q），有效期自 2023 年 7 月 8 日至 2028 年 7 月 7 日止。

③2021 年 8 月 14 日，惠州威尔高电子有限公司取得惠州市生态环境局核发的《排污许可证》（证书编号：91441322762931645A001R），有效期自 2021 年 8 月 14 日至 2026 年 8 月 13 日止。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
江西威尔高电子股份有限公司	废水	总镍	一类排口，厂内处理后排厂内污水站再次处理	1	厂内 DW003 排口	0.5mg/L	井开区污水处理厂接纳限值年度标准	无	无	无
江西威尔高电子股份有限公司	废水	石油类	总排口，厂内处理达标后排园区污水处理厂	1	厂内 DW004 排口	1mg/L	井开区污水处理厂接纳限值年度标准	无	无	无
江西威尔高电	废水	五日生化需氧	总排口，厂	1	厂内 DW004	250mg/L	井开区污水处	无	无	无

子股份有限公司		量	内处理达标后排园区污水处理厂		排口		理厂接纳限值年度标准			
江西威尔高电子股份有限公司	废水	PH 值	总排口, 厂内处理达标后排园区污水处理厂	1	厂内 DW004 排口	6-9	井开区污水处理厂接纳限值年度标准	无	无	无
江西威尔高电子股份有限公司	废水	阴离子表面活性剂	总排口, 厂内处理达标后排园区污水处理厂	1	厂内 DW004 排口	5mg/L	井开区污水处理厂接纳限值年度标准	无	无	无
江西威尔高电子股份有限公司	废水	总银	总排口, 厂内处理达标后排园区污水处理厂	1	厂内 DW004 排口	0.1mg/L	井开区污水处理厂接纳限值年度标准	无	无	无
江西威尔高电子股份有限公司	废水	锡	总排口, 厂内处理达标后排园区污水处理厂	1	厂内 DW004 排口	5mg/L	井开区污水处理厂接纳限值年度标准	无	无	无
江西威尔高电子股份有限公司	废水	总氰化物	总排口, 厂内处理达标后排园区污水处理厂	1	厂内 DW004 排口	0.5mg/L	井开区污水处理厂接纳限值年度标准	无	无	无
江西威尔高电子股份有限公司	废水	总镍	总排口, 厂内处理达标后排园区污水处理厂	1	厂内 DW004 排口	0.1mg/L	井开区污水处理厂接纳限值年度标准	无	无	无
江西威尔高电子股份有限公司	废水	总磷	总排口, 厂内处理达标后排园区污水处理厂	1	厂内 DW004 排口	2mg/L	井开区污水处理厂接纳限值年度标准	无	无	无
江西威尔高电子股份	废水	氨氮	总排口, 厂内处理	1	厂内 DW004 排口	38mg/L	井开区污水处理厂接	无	无	无

有限公司			达标后 排园区 污水处理 厂				纳限值 年度标 准			
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废水	动植物 油	总排 口, 厂 内处理 达标后 排园区 污水处 理厂	1	厂内 DW004 排口	20mg/L	井开区 污水处 理厂接 纳限值 年度标 准	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废水	硫化物	总排 口, 厂 内处理 达标后 排园区 污水处 理厂	1	厂内 DW004 排口	1mg/L	井开区 污水处 理厂接 纳限值 年度标 准	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废水	悬浮物	总排 口, 厂 内处理 达标后 排园区 污水处 理厂	1	厂内 DW004 排口	170mg/L	井开区 污水处 理厂接 纳限值 年度标 准	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废水	总锰	总排 口, 厂 内处理 达标后 排园区 污水处 理厂	1	厂内 DW004 排口	5mg/L	井开区 污水处 理厂接 纳限值 年度标 准	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废水	总铜	总排 口, 厂 内处理 达标后 排园区 污水处 理厂	1	厂内 DW004 排口	0.3mg/L	井开区 污水处 理厂接 纳限值 年度标 准	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废水	总氮	总排 口, 厂 内处理 达标后 排园区 污水处 理厂	1	厂内 DW004 排口	70mg/L	井开区 污水处 理厂接 纳限值 年度标 准	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废水	总有机 碳	总排 口, 厂 内处理 达标后 排园区 污水处 理厂	1	厂内 DW004 排口	200mg/L	井开区 污水处 理厂接 纳限值 年度标 准	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废水	化学需 氧量	总排 口, 厂 内处理 达标后	1	厂内 DW004 排口	500mg/L	井开区 污水处 理厂接 纳限值	无	无	无

司			排园区 污水处 理厂				年度标 准			
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废水	氟化物	总排 口, 厂 内处理 达标后 排园区 污水处 理厂	1	厂内 DW004 排口	20mg/L	井开区 污水处 理厂接 纳限值 年度标 准	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废气	氮氧化 物	处理达 标后高 空有组 织排放	4	DA001/D A014/DA 015/DA0 17	200mg/N m3	排污许 可证	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废气	甲醛	处理达 标后高 空有组 织排放	3	DA001/D A004/DA 017	25mg/Nm 3	排污许 可证	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废气	硫酸雾	处理达 标后高 空有组 织排放	11	DA001/D A002/DA 003/DA0 04/DA00 5/DA006 /DA011/ DA014/D A015/DA 016/DA0 17	30mg/Nm 3	排污许 可证	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废气	锡及其 化合物	处理达 标后高 空有组 织排放	3	DA002/D A015/DA 021	8.5mg/N m3	排污许 可证	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废气	氰化氢	处理达 标后高 空有组 织排放	1	DA003	0.5mg/N m3	排污许 可证	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废气	氯化氢	处理达 标后高 空有组 织排放	3	DA005/D A008/DA 011	30mg/Nm 3	排污许 可证	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废气	挥发性 有机物	处理达 标后高 空有组 织排放	5	DA007/D A010/DA 013/DA0 18/DA01 9	40mg/Nm 3	排污许 可证	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公 司	废气	氯气	处理达 标后高 空有组 织排放	1	DA008	65mg/Nm 3	排污许 可证	无	无	无
江西威 尔高电	废气	颗粒物	处理达 标后高	2	DA012/D A020	120mg/N m3	排污许 可证	无	无	无

子股份 有限公司			空有组 织排放							
江西威 尔高电 子股份 有限公司	废气	氨气	处理达 标后高 空有组 织排放	1	DA015	14kg/h	排污许 可证	无	无	无
江西威 尔高电 子股份 有限公司	废气	氨气	处理达 标后高 空有组 织排放	1	DA016	4.9kg/h	排污许 可证	无	无	无
惠州威 尔高电 子股份 有限公司	废水	化学需 氧量	厂内环 保站处 理达标 后直接 进入 河、 湖、 库、等 水环境	1	DW001 排放口	80mg/L	电镀水 污染物 排放标 准 DB44/15 97-2015	无	无	无
惠州威 尔高电 子股份 有限公司	废水	石油类	厂内环 保站处 理达标 后直接 进入 河、 湖、 库、等 水环境	1	DW001 排放口	2.0mg/L	电镀水 污染物 排放标 准 DB44/15 97-2015	无	无	无
惠州威 尔高电 子股份 有限公司	废水	硫化物	厂内环 保站处 理达标 后直接 进入 河、 湖、 库、等 水环境	1	DW001 排放口	/mg/L	/	无	无	无
惠州威 尔高电 子股份 有限公司	废水	总氮	厂内环 保站处 理达标 后直接 进入 河、 湖、 库、等 水环境	1	DW001 排放口	20mg/L	电镀水 污染物 排放标 准 DB44/15 97-2015	无	无	无
惠州威 尔高电 子股份 有限公司	废水	氨氮	厂内环 保站处 理达标 后直接 进入 河、 湖、 库、等 水环境	1	DW001 排放口	10mg/L	水污染 物排放 限值标 准 DB44/26 -2001	无	无	无

			水环境							
惠州威尔高电子股份有限公司	废水	悬浮物	厂内环保站处理达标后直接进入河、湖、库、等水环境	1	DW001 排放口	30mg/L	电镀水污染物排放标准 DB44/1597-2015	无	无	无
惠州威尔高电子股份有限公司	废水	氟化物	厂内环保站处理达标后直接进入河、湖、库、等水环境	1	DW001 排放口	10mg/L	电镀水污染物排放标准 DB44/1597-2015	无	无	无
惠州威尔高电子股份有限公司	废水	PH 值	厂内环保站处理达标后直接进入河、湖、库、等水环境	1	DW001 排放口	6-9 无量纲	电镀水污染物排放标准 DB44/1597-2015	无	无	无
惠州威尔高电子股份有限公司	废水	总氰化物	厂内环保站处理达标后直接进入河、湖、库、等水环境	1	DW001 排放口	0.2mg/L	电镀水污染物排放标准 DB44/1597-2015	无	无	无
惠州威尔高电子股份有限公司	废水	总有机碳	厂内环保站处理达标后直接进入河、湖、库、等水环境	1	DW001 排放口	/mg/L	/	无	无	无
惠州威尔高电子股份有限公司	废水	阴离子表面活性剂	厂内环保站处理达标后直接进入河、湖、库、等水环境	1	DW001 排放口	/mg/L	/	无	无	无
惠州威尔高电	废水	总铜	厂内环保站处	1	DW001 排放口	0.5mg/L	电镀水污染物	无	无	无

子股份有限公司			理达标后直接进入河、湖、库、等水环境				排放标准 DB44/1597-2015			
惠州威尔高电子股份有限公司	废水	总磷	厂内环保站处理达标后直接进入河、湖、库、等水环境	1	DW001 排放口	0.5mg/L	水污染物排放限值标准 DB44/26-2001	无	无	无
惠州威尔高电子股份有限公司	废气	氮氧化物	处理达标后高空有组织排放	2	DA001/D A002	120mg/N m ³	《大气污染物排放限值》 (DB44/27-2001)	无	无	无
惠州威尔高电子股份有限公司	废气	氯化氢	处理达标后高空有组织排放	1	DA001	30mg/Nm ³	《电镀污染物排放标准》 (GB21900-2008)	无	无	无
惠州威尔高电子股份有限公司	废气	硫酸雾	处理达标后高空有组织排放	1	DA001	30mg/Nm ³	电镀污染物排放标准 GB21900-2008	无	无	无
惠州威尔高电子股份有限公司	废气	氨气	处理达标后高空有组织排放	1	DA002	/mg/Nm ³	《恶臭污染物排放标准》 (GB 14554-93)	无	无	无
惠州威尔高电子股份有限公司	废气	总挥发性有机物	处理达标后高空有组织排放	1	DA003	120mg/N m ³	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》 (DB44/815-2010)	无	无	无
惠州威尔高电子股份有限公司	废气	苯	处理达标后高空有组织排放	1	DA003	1mg/Nm ³	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》	无	无	无

							(DB44/815-2010)			
惠州威尔高电子股份有限公司	废气	二甲苯	处理达标后高空有组织排放	1	DA003	15mg/Nm ³	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2011)	无	无	无

对污染物的处理

1、废水处理

项目从原材料选择、工艺设计、设备设计及选型等方面综合考虑对环保的影响，采用先进的环保处理工艺和污水处理系统，严格控制污染物排放总量，工业用水经过污水处理系统后达标排放，确保整个环保系统的安全、高效运作。

本项目的排水系统实行“清污分流、雨污分流”的排水体制。厂区屋面雨水收集后流入地面雨水收集管沟。项目生产废水部分经处理后回用。另外，本项目生活废水经化粪池及隔油隔渣处理后一并经厂区废水总排口排放。

2、废气处理

生产过程中废气污染物主要包括各类酸性/碱性废气、有机废气、含尘废气等，针对不同类型的废气污染物采取不同的处理装置处理后达标排放，以达到环境保护的目的。生产工序中产生的酸性/碱性废气通过喷淋处理达标后排放；生产工序中产生的有机废气通过集气罩、风管收集处理后外排；生产工序中产生的含尘废气通过集气管道收集导入袋式除尘器中，经处理后外排。各类气体均按照特性进行分类、分区收集，分别处理达标后通过排气筒排出，确保废气满足排放标准的同时不断减少废气污染物的排放量。

3、固体废弃物处理

生产过程中的固体废弃物按照性质分为一般工业固废、危险废物和员工生活垃圾三类，固体废弃物处理的原则是分类收集，并定时收集至设定的现场存放区域。

电路板生产中产生的一般工业固废来源于钻孔、裁切等工序，包括废半固化片、废板（废塑料、废木材、牛皮纸、纸板）、废铝板、废铜箔及废铣刀等，根据“资源化、减量化”等原则，将定期卖给下游公司回收再利用；危险废物按照特性分类收集、贮存、运输、处置，如废线路板、废半固化片、含铜污泥、干膜渣、退镀废液、废油墨等，定期交由有危险废物处理资质的单位进行处置；员工生活垃圾设置暂存场所定点堆放，经收集后委托环卫统一处理。

4、噪声处理

生产过程中的主要噪声源有生产车间内的钻孔设备、压制机、冲切/剪切/裁切设备及公用、配套辅助设施中的空压机、风机、水泵等。公司拟在设备选择上优先考虑环保低噪设备，对高噪音设备作基础减震等防治措施，采用具有高效吸声功能的建筑材料作为防治车间内壁，加强厂区绿化，种植消声效果好的灌木，对引风机等高噪声设备采取隔声、吸声、消声和减振等综合治理措施，确保厂界噪声达到相关标准。

环境自行监测方案

公司及子公司按照相关法律法规的要求，制订了环境监测方案，并按要求开展自行监测或委托具备资质的第三方检测机构开展检测工作。自行监测的监测结果满足相关排放标准；委托第三方监测机构的检测取得了受认可的检测报告，报告中各项污染物的检测指标均达标。

突发环境事件应急预案

① 2021 年 1 月，江西威尔高电子股份有限公司进行了突发环境事件应急预案的备案，备案编号：360800-2021-002-M。

② 2021 年 1 月，惠州威尔高电子有限公司进行了突发环境事件应急预案的备案，备案编号：441301-2021-052-M。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

为保证各类污染物持续稳定达标，助力企业可持续发展，公司及重点排污子公司不断加强环保投入。报告期内，公司在污染防治设施的设备投入及运行费用达 1,375.14 万元，并按时缴纳了环境保护税。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司秉承可持续发展理念，致力于实现人与自然的和谐共存。公司在“保护环境、减少污染、全员参与、持续改进”的环境方针指导下，对环境管理给予极高重视，持续优化环境管理体系，积极实施节能减排措施和废弃物处理，确保符合国家环境法规的规定。同时，公司定期进行环保及安全风险评估和隐患排查，致力于构建一个健康安全的工作环境。

【环境风险管控】

为促进环境的保护与提升，公司主动识别并管理其在运营、产品及服务过程中所能控制及影响的环境要素。2023 年，公司依照环保局的规定，执行在线监控与自主监测，同时制定了全面的监测计划。各部门负责识别与审查各自范围内的环境要素，并完成环境要素识别与评估清单，以确保环境要素得到妥善控制。

此外，公司积极参加环保局组织的各种业务培训，不断增强员工的环保意识与技能，规定所有关键岗位员工必须通过相应的培训并取得合格证明后才可开始工作。公司基于具体环境风险状况，制定专门的培训及应急演练计划，以确保一旦发生突发环境事件，能够迅速激活并执行应急响应措施，从而有效提升对紧急情况的处理能力。

【能源管理】

公司持续致力于优化能源结构并提升能源效率，不断实施有效的节能措施，并规范能源使用流程。此外，通过管理改进和技术革新，公司积极推广能源管理，采用清洁能源，致力于增加清洁能源的使用比例，以全面提升能源和资源的使用效率。在日常运营中，能源消耗主要涵盖天然气和外购电力。

随着全球对可持续能源的需求日益增长，2023 年，公司决定投资屋面分布式光伏项目，以减少对传统能源的依赖并降低运营成本。项目旨在利用工厂的屋顶空间，安装光伏板，实现太阳能的有效利用。项目启动后，公司与专业的光伏系统供应商合作，进行了详细的现场评估和系统设计。在确保结构安全的前提下，安装了高效光伏板，并配备了智能监控系统以优化能源产出。

项目预计首年发电 124.8 万度，合作期总发电量 2838.07 万度，年均减少二氧化碳排放约为 927.07 吨。本项目不仅提升了公司的环保形象，也为可持续发展战略的实施奠定了坚实基础。

【水资源管理】

公司高度重视生产活动中的水资源使用，并致力于降低运营对水资源的依赖及其潜在的负面影响，通过制定相关规定，以确保生产和生活用水的合理性。公司所消耗的水资源主要来源于市政供水系统，主要用于生活用水以及生产过程中的冷却塔、锅炉、蒸汽等辅助设施。同时，行政部门定期开展节水宣传活动，旨在提升员工的节水意识，以促进水资源的可持续利用。

【废水管理】

为确保废水排放符合法规要求，公司遵循所在地的环境法规，并已确立了明确的废水排放管理流程。相关部门负责定期审查并更新废水排放清单，以便识别废水排放的种类并控制潜在的环境风险。公司在运营过程中产生的废水主要包括生活污水及工业生产废水。

2023 年，公司对废水排放管理体系进行加强，增设了雨水及生活污水的中转收集系统，以防止非预期的废水排放。同时，公司对废水排放的关键参数，包括浓度、速率、总量，以及处理设施的运行时间实施了严格的监控。通过这些措施，公司成功减少了 3000 吨的废水排放。

【废气排放管理】

公司遵循《中华人民共和国大气污染防治法》及其他相关法律法规，已制定并实施了废气处理作业的指导文件，确保所有相关部门严格遵守，以降低废气排放对环境及员工健康的潜在负面影响。

2023 年，公司环保部门与第三方签订了《有机废气处理升级改造项目》的合同。该项目通过引入“水喷淋+UV 光解+活性炭吸附”等先进工艺，旨在彻底降低有机废气排放，预计该改造项目将实现年均减少二氧化碳排放量达 1000 吨。

【固体废弃物排放管理】

公司遵循《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及《危险废物转移管理办法》等相关法律法规，对产生的废弃物实施细致的分类管理。依据废弃物的性质，公司将之划分为危险废物与非危险废物两大类。

对于非危险固体废物，如金属边角料、废屑、废旧纸箱及包装物等具有回收价值的物品，公司将进行分类并出售给具备资质的物资回收公司，以实现资源的再利用。至于危险废物，公司则委托具有相应资质的第三方专业环保机构进行集中处理与处置，确保其符合环保法规的要求。

【噪声管理】

公司恪守《工业企业厂界环境噪声排放标准》等相关法律法规，每年主动配合环境监测机构对厂界噪声进行检测，一旦发现噪声排放超标，将立即采取消声和隔离改造措施，直至达到法定标准。

同时，公司对噪声源设备实施重点维护，并采取隔音措施。此外，公司强化员工的自我保护意识，确保员工正确使用耳塞等个人防护装备，以持续推进噪声控制工作。

【绿色运营】

公司致力于推广绿色办公理念，倡导员工培养节能环保的工作习惯，以营造一个绿色、节能的办公环境。为实现这一目标，公司采纳智能化的协同办公软件，实施无纸化办公策略，并推行二手纸张的循环利用。通过线上审批流程和文档共享平台，公司有效减少了纸张的使用和浪费。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

报告期内，公司积极履行企业应尽的义务，承担社会责任。公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对股东、员工、合作伙伴、社会等其他利益相关者的责任。具体内容详见公司即将在巨潮资讯网上披露的《2023 年度社会责任报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	邓艳群、陈星	其他承诺	<p>(1) 发行人实际控制人出具承诺函：如果发行人或其子公司因本次发行上市前的职工社会保险金、住房公积金等问题而遭受损失或承担任何责任（包括但不限于补缴职工社会保险金、住房公积金等），本人保证对发行人及其子公司进行充分补偿，使发行人及其子公司恢复到未遭受该等损失或承担该等责任之前的经济状态。</p> <p>(2) 发行人实际控制人出具承诺：“若发行人及其子公司因租赁的部分房屋未能取得权属证明及未办理租赁备案手续而被政府主管部门要求搬迁或遭受损失或承担任何责任，本人保证对发行人进行充分补偿，使发行人恢复到未遭受该等损失或承担该等责任之前的经济状态，并积极为发行人寻找可替代的土地或房产，避免影响发行人的正常生产经营。”</p>	2023年09月06日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	邓艳群、陈星	股份限售承诺	<p>发行人实际控制人出具承诺：</p> <p>(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接及间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不得提议由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本人持有的前述公司股份数量发生变化的，仍将遵守上述承诺。</p> <p>(2) 本人在公司担任董事期间，每年转让的股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%；本人在离职后半年内，不得转让所持有的公司股份。本人若在任期内和任期届满后 6 个月内，继续遵守前述锁定承诺。</p> <p>(3) 发行人上市后 6 个月内如其股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2024 年 3 月 6 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，本人持有发行人股票的锁定期限将自动延长至少 6 个月。如果发行人上市后，发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价将为除权除息后的价格。</p>	2023年09月06日	至 2026年9月6日	正常履行中

			<p>(4) 本人计划长期持有公司股票，如若本人拟在前述锁定期届满后两年内减持股票的，则本人应通知公司在减持前 3 个交易日予以公告，且本人的减持价格应不低于公司的股票发行价格（若公司发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项，则前述发行价为除权除息后的价格）。</p> <p>(5) 如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股票的，本人承诺接受以下约束措施：①将在股东大会及深圳证券交易所的网站和符合中国证券监督管理委员会规定条件的媒体上公开说明违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股票的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；②提出补充承诺和替代承诺，以尽可能的保护公司及投资者的利益，并将上述补充承诺和替代承诺提交股东大会审议；③如本人未能履行关于股份锁定期限的承诺或相关法律法规的规定，则本人承担相应承诺约定的责任及相关法律后果。</p> <p>(6) 本承诺函自本人签字之日起生效，且不可撤销。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	嘉润投资	股份限售承诺	<p>发行人控股股东嘉润投资出具的承诺：</p> <p>(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接及间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不得提议由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本人持有的前述股份数量发生变化的，仍将遵守上述承诺。</p> <p>(2) 发行人上市后 6 个月内如其股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2024 年 3 月 6 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，本企业持有发行人股票的锁定期限将自动延长至少 6 个月。如果发行人上市后，发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价将为除权除息后的价格。</p> <p>(3) 本企业计划长期持有公司股票，如若本企业拟在前述锁定期届满后两年内减持股票的，则本企业应通知公司在减持前 3 个交易日予以公告，且本企业的减持价格应不低于公司的股票发行价格（若公司发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项，则前述发行价为除权除息后的价格）。</p> <p>(4) 如本企业违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股票的，本企业承诺接受以下约束措施：①将在股东大会及深圳证券交易所的网站和符合中国证券监督管理委员会规定条件的媒体上公开说明违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股票的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；②提出补充承诺</p>	2023 年 09 月 06 日	至 2026 年 9 月 6 日	正常履行中

			和替代承诺，以尽可能的保护公司及投资者的利益，并将上述补充承诺和替代承诺提交股东大会审议；③如本企业未能履行关于股份锁定期限的承诺或相关法律法规的规定，则本企业承担相应承诺约定的责任及相关法律后果。 (5) 本承诺函自本企业盖章之日起生效，且不可撤销。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	海源投资、储节义、汇明鼎投资、新余投资、共青城投资、陈建生	股份限售承诺	发行人提交上市申请前 12 个月内新增股东海源投资、储节义、汇明鼎投资、新余投资、共青城投资、陈建生的承诺： (1) 本企业/本人承诺自取得发行人股份的工商变更登记办理完毕之日起 36 个月内，或自发行人股票上市之日起 12 个月内（以两者孰晚为准），不转让或者委托他人管理本企业/本人持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不提议由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本企业/本人直接或间接持有的公司新增股份数量发生变化的，仍将遵守上述承诺。 (2) 如本企业/本人违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股票，本企业/本人承诺接受以下约束措施：①将在股东大会及深圳证券交易所的网站和符合中国证券监督管理委员会规定条件的媒体上公开说明违反上述承诺向或法律强制性规定减持公司股票的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；②提出补充承诺和替代承诺，以尽可能的保护公司及投资者的利益，并将上述补充承诺和替代承诺提交股东大会审议；③如本企业/本人未能履行关于股份锁定期限的承诺或相关法律法规的规定，则本企业/本人承担相应承诺约定的责任及相关法律后果。 (3) 本承诺函自本企业盖章之日/本人签字之日起生效，且不可撤销。	2023 年 09 月 06 日	至 2024 年 10 月 8 日	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	邓双林、陈伟、陈敏、陈浩	股份限售承诺	发行前间接持有发行人股份的实际控制人近亲属邓双林、陈伟、陈敏、陈浩的承诺： (1) 本人承诺自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的吉安嘉威永宏投资合伙企业（有限合伙）的出资份额。 (2) 本人将遵守法律法规、深圳证券交易所创业板股票上市规则对股份转让的其他规定。 (3) 如果本人未履行上述减持承诺，本人将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。	2023 年 09 月 06 日	2026 年 9 月 6 日	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	肖如意、张建波、林永民、冯贤政、刘贵、李世清	股份限售承诺	发行人提交上市申请前 6 个月内从实际控制人处受让股份的新股东肖如意、张建波、林永民的承诺： (1) 自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人持有	2023 年 09 月 06 日	2026 年 9 月 6 日	正常履行中

			<p>的吉安嘉威永宏投资合伙企业（有限合伙）/吉安嘉威志成投资合伙企业（有限合伙）的出资份额。</p> <p>（2）本人将遵守法律法规、深圳证券交易所创业板股票上市规则对股份转让的其他规定。</p> <p>（3）如果本人未履行上述减持承诺，本人将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	诚睿投资、创川投资、产业基金、员工持股平台志成投资、永宏投资	股份限售承诺	<p>诚睿投资、创川投资、产业基金、员工持股平台志成投资、永宏投资的承诺：</p> <p>（1）自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本企业持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不提议由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本企业直接或间接持有的公司股份数量发生变化的，仍将遵守上述承诺。</p> <p>（2）如本企业违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股票，本企业承诺接受以下约束措施：①将在股东大会及深圳证券交易所的网站和符合中国证监会规定条件的媒体上公开说明违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股票的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；②提出补充承诺和替代承诺，以尽可能的保护公司及投资者的利益，并将上述补充承诺和替代承诺提交股东大会审议；③如本企业未能履行关于股份锁定期的承诺或相关法律法规的规定，则本企业承担相应承诺约定的责任及相关法律后果。</p> <p>（3）本承诺函自本企业盖章之日起生效，且不可撤销。</p>	2023年09月06日	2024年10月8日	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司	稳定股价承诺	<p>公司将在启动条件满足之日起 10 个交易日内召开董事会讨论回购股份预案，回购预案包括但不限于回购股份数量、回购价格区间、回购资金来源、回购对公司股价及公司经营的影响等内容，并在董事会决议通过后依法提交股东大会审议。具体实施方案将在启动条件满足时，由公司依法召开董事会、股东大会作出回购股份决议后公告。</p> <p>在股东大会审议通过回购股份方案后，公司将依法通知债权人，并向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料，办理审批或备案手续。在完成全部必须的审批、备案、信息披露等程序之日起 10 个交易日后，启动相应的回购股份方案。</p> <p>公司回购股份的价格不超过最近一期经审计的每股净资产，回购股份的方式为集中竞价交易方式、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式，公司单次用于回购股份的资金金额不超过 1,000 万元人民币。回购股份后，公司的股权</p>	2023年09月06日	2026年9月6日	正常履行中

			分布应当符合上市条件。 如公司股票连续 5 个交易日的收盘价均高于最近一期经审计的每股净资产，或继续回购或增持公司股份将导致公司股权分布不符合上市条件，本公司可不再继续实施或终止实施回购股份方案。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	嘉润投资	稳定股价承诺	在符合股票交易相关规定的前提下，公司控股股东将按照稳定股价具体方案中确定的增持金额和期间，通过交易所集中竞价交易、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式增持股票，增持价格不超过最近一期经审计的每股净资产。公司控股股东用于增持股份的资金金额不低于其上一会计年度从公司获得的税后现金分红的 15%。 如公司股票连续 5 个交易日的收盘价均高于最近一期经审计的每股净资产，或继续回购或增持公司股份将导致公司股权分布不符合上市条件，控股股东可不再继续实施或终止实施稳定股价方案。	2023 年 09 月 06 日	2026 年 9 月 6 日	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	邓艳群、陈星、贾晓燕	稳定股价承诺	在符合股票交易相关规定的前提下，公司的董事（独立董事除外）、高级管理人员按照股价稳定具体方案中确定的增持金额和期间，通过交易所集中竞价交易、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式增持股票，增持价格不超过最近一期经审计的每股净资产。公司董事（独立董事除外）、高级管理人员用于增持股份的资金金额不低于其本人上一个会计年度从公司领取的税后薪酬总额的 20%。 如公司股票连续 5 个交易日的收盘价均高于最近一期经审计的每股净资产，或继续回购或增持公司股份将导致公司股权分布不符合上市条件，公司董事（独立董事除外）、高级管理人员可不再继续实施或终止实施稳定股价方案。 上述承诺措施不因董事（独立董事除外）、高级管理人员职务变更、离职而终止。若公司新聘任董事（独立董事除外）、高级管理人员的，将要求该等董事（独立董事除外）、高级管理人员履行相应股价稳定措施及承诺。 本承诺函为不可撤销承诺，自做出之日起即对本公司具有法律约束力。	2023 年 09 月 06 日	2026 年 9 月 6 日	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司	股份回购承诺	关于信息披露瑕疵回购及损失赔偿的承诺： （1）公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，公司对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。 （2）若因公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，公司将在该等违法事实被中国证监会、证	2023 年 09 月 06 日	长期	正常履行中

			<p>券交易所或司法机关等有权机关认定之日起 10 个工作日内召开董事会，并将按照董事会、股东大会审议通过的股份回购具体方案回购公司首次公开发行的全部新股，回购价格不低于公司股票发行价加算股票发行后至回购时相关期间银行同期存款利息。如公司上市后有利利润分配或送配股份等除权、除息行为，上述发行价为除权除息后的价格。</p> <p>(3) 若公司首次公开发行并在创业板上市的招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。</p> <p>(4) 在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关认定后，公司将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失或有权机关认定的赔偿金额通过与投资者和解、通过第三方与投资者调解、设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失，并接受社会监督，确保投资者合法权益得到有效保护。</p> <p>(5) 如违反相关承诺，公司将在股东大会及符合中国证监会规定条件的媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	嘉润投资	股份回购承诺	<p>关于信息披露瑕疵回购及损失赔偿，控股股东出具的承诺：</p> <p>(1) 公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本企业对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。</p> <p>(2) 若因公司首次公开发行并在创业板上市的招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，将在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关认定后，督促公司依法回购公司首次公开发行股票时发行的全部新股，并且本企业将依法购回已转让的原限售股份。</p> <p>(3) 若公司首次公开发行并上市的招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。</p> <p>(4) 如违反相关承诺，本企业将在股东大会及符合中国证监会规定条件的媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。</p>	2023年09月06日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈星、邓艳群、贾晓燕、刘木勇、唐艳	股份回购承诺	<p>关于信息披露瑕疵回购及损失赔偿，实际控制人、董事、监事、高级管理人员出具承诺：(1) 公司首次公开发行股票</p>	2023年09月06日	长期	正常履行中

作承诺	玲、宋文明、陶志		并在创业板上市招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。 (2) 若因公司首次公开发行并在创业板上市的招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。 (3) 如违反相关承诺，本人将在股东大会及符合中国证监会规定条件的媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。	日		
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司	股份回购承诺	对欺诈发行上市的股份回购承诺，发行人出具的承诺： (1) 保证本公司本次发行上市不存在任何欺诈发行的情形。 (2) 如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份回购程序，回购本公司本次公开发行的全部新股。	2023年09月06日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	嘉润投资、邓艳群、陈星	股份回购承诺	对欺诈发行上市的股份回购的承诺，控股股东及实际控制人出具的承诺： (1) 本人/本企业保证公司本次发行上市不存在任何欺诈发行的情形。 (2) 如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人/本企业将督促公司在证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份回购程序，回购公司本次公开发行的全部新股。	2023年09月06日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司	其他承诺	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺 关于信息披露瑕疵回购及损失赔偿，发行人出具的承诺： 为降低本次发行摊薄即期回报的影响，本公司拟采取以下应对措施： (1) 强化主营业务，提高公司持续盈利能力 为强化主营业务，持续提升核心竞争力与持续创新能力，有效防范和化解经营风险，公司将在巩固现有业务优势的基础上进一步投资建设生产线，从产品结构、市场布局和技术实力等方面持续提升公司核心竞争力，从而提升公司的持续盈利能力。 (2) 提高日常运营效率，降低公司运营成本，提升经营业绩 公司将持续推进内部流程再造和制度建设，不断丰富和完善公司业务发展模式，巩固和提升公司市场地位和竞争能力，提高公司盈利能力。另外，公司将加强日常经营管理和内部控制，推进全面预算管理，加强投资管理，全面提升公司的日常经营效率，降低公司运营成本，提升经营业绩。	2023年09月06日	长期	正常履行中

			<p>(3) 加快募投项目建设，争取早日实现项目预期效益</p> <p>公司将加快募集资金投资项目的建设进度，尽快提升公司盈利能力，并在资金的计划、使用、核算和防范风险方面强化管理，以保证募集资金投资项目建设顺利推进，在实现预期收益的前提下尽可能产生最大效益以回报股东。</p> <p>(4) 持续完善公司治理，为公司发展提供制度保障</p> <p>公司将不断完善公司治理结构，确保股东能够充分行使权利；确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权，做出科学、迅速和审慎的决策；确保独立董事能够认真履行职责，维护公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益；确保监事会能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员及公司财务的监督权和检查权，为公司发展提供制度保障。</p> <p>(5) 完善利润分配政策，强化投资者回报机制</p> <p>为建立对投资者持续、稳定、科学的回报规划与机制，对利润分配做出制度性安排，保证利润分配政策的连续性和稳定性，公司根据证监会的相关要求，明确了公司利润分配的具体条件、比例、分配形式和股票股利分配条件等，完善了公司利润的决策程序和机制以及利润分配政策的调整原则。公司将严格依据《公司章程（草案）》等规定进行利润分配，制定和执行持续稳定的现金分红方案，并在必要时进一步完善利润分配制度特别是现金分红政策，强化投资者回报机制。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	邓艳群、陈星	其他承诺	<p>关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺</p> <p>关于信息披露瑕疵回购及损失赔偿，实际控制人出具承诺：</p> <p>(1) 承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。</p> <p>(2) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益。</p> <p>(3) 对本人的职务消费行为进行约束。</p> <p>(4) 不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。</p> <p>(5) 积极推动公司薪酬制度的完善，使之更符合摊薄即期填补回报的要求；支持公司董事会或薪酬委员会在制订、修改补充公司的薪酬制度时与公司填补回报措施的执行情况挂钩。</p> <p>(6) 在推动公司股权激励（如有）时，应使股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>(7) 在中国证监会、深圳证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符</p>	2023年09月06日	长期	正常履行中

			时，本人承诺将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司做出新的规定，以符合中国证监会及深圳证券交易所的要求。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	嘉润投资	其他承诺	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺关于信息披露瑕疵回购及损失赔偿，控股股东出具承诺： (1) 本企业承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。	2023年09月06日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	邓艳群、陈星、贾晓燕、刘木勇、唐艳玲	其他承诺	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺关于信息披露瑕疵回购及损失赔偿，董事、高级管理人员出具承诺： (1) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益。 (2) 对本人的职务消费行为进行约束。 (3) 不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。 (4) 积极推动公司薪酬制度的完善，使之更符合摊薄即期填补回报的要求；支持公司董事会或薪酬委员会在制订、修改补充公司的薪酬制度时与公司填补回报措施的执行情况挂钩。 (5) 在推动公司股权激励（如有）时，应使股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 (6) 在中国证监会、深圳证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司做出新的规定，以符合中国证监会及深圳证券交易所的要求。	2023年09月06日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司	分红承诺	关于利润分配政策的，公司出具承诺： (1) 根据《公司法》《证券法》《上市公司监管指引第3号-上市公司现金分红》等相关法律法规的规定，发行人已制定适用于公司实际情形的上市后利润分配政策，并在上市后届时适用的《公司章程（草案）》及《江西威尔高电子股份有限公司上市后三年股东分红回报规划》中予以体现。 (2) 发行人在上市后将严格遵守并执行《公司章程（草案）》及《江西威尔高电子股份有限公司上市后三年股东分红回报规划》规定的利润分配政策；确有必要对公司章程确定的利润分配政策进行调整或变更的，应该满足该章程规定的条件，经过详细论证后，履行相应的决策程序。 (3) 倘若届时发行人未按照《公司章程（草案）》及《江西威尔高电子股份有限公司上市后三年股东分红回报规划》之规定执行相关利润分配政策，则发行人应遵照签署的《关于未履行承诺事项时采取约束措施的承诺函》之要求承担相应的责任并采取相关后续措施。	2023年09月06日	长期	正常履行中

首次公开发行或再融资时所作承诺	陈星、邓艳群	其他承诺	<p>关于避免同业竞争，实际控制人出具承诺：</p> <p>(1) 截至本承诺函出具之日，本人及本人控制的其他企业均未直接或间接开展对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争，也未参与投资任何对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争的其他企业。</p> <p>(2) 自本承诺函签署之日起，本人及本人控制的其他企业均不会直接或间接开展对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争，也不会参与投资任何对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争的其他企业。</p> <p>(3) 如因公司及其下属子公司拓展或变更经营范围引致本人控制的其他企业对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争，则本人将促成本人控制的其他企业以停止经营相竞争业务的方式，或将相竞争业务纳入公司或其下属子公司的方式，或将该等相竞争业务/股权/权益转让予无关联第三方的方式，消除潜在同业竞争。</p> <p>(4) 如本人及本人控制的其他企业获得的商业机会对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争，本人将立即通知公司，并尽力将该商业机会给予公司，以确保公司及其他股东利益不受损害。</p> <p>(5) 本人作为公司实际控制人期间，保证上述承诺事项的真实性并将忠实履行承诺，如上述承诺被证明是不真实的或未被遵守，本人将向发行人承担相应的经济赔偿责任。</p>	2023年09月06日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	嘉润投资	其他承诺	<p>关于避免同业竞争，控股股东出具承诺：</p> <p>(1) 截至本承诺函出具之日，本企业及本企业控制的其他企业均未直接或间接开展对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争，也未参与投资任何对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争的其他企业。</p> <p>(2) 自本承诺函签署之日起，本企业及本企业控制的其他企业均不会直接或间接开展对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争，也不会参与投资任何对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争的其他企业。</p> <p>(3) 如因公司及其下属子公司拓展或变更经营范围引致本企业控制的其他企业对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争，则本企业将促成本企业控制的其他企业以停止经营相竞争业务的方式，或将相竞争业务纳入公司或其下属子公司的方式，或将该等相竞争业务/股权/权益转让予无关联第三方的方式，消除潜在同业竞争。</p> <p>(4) 如本企业及本企业控制的其他企业</p>	2023年09月06日	长期	正在履行中

			<p>获得的商业机会对公司及其下属子公司构成重大不利影响的同业竞争，本企业将立即通知公司，并尽力将该商业机会给予公司，以确保公司及其他股东利益不受损害。</p> <p>(5) 本企业作为公司控股股东期间，保证上述承诺事项的真实性并将忠实履行承诺，如上述承诺被证明是不真实的或未被遵守，本企业将向发行人承担相应的经济赔偿责任。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈星、邓艳群	其他承诺	<p>关于规范和减少关联交易，实际控制人出具承诺：</p> <p>(1) 本人已如实向公司披露知悉的全部关联方和关联交易，本人及本人控制的其他企业与公司及公司控制的企业之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会或深圳证券交易所的有关规定应披露而未披露的关联交易。</p> <p>(2) 本人将本着“公平、公正、等价、有偿”的市场原则，按照一般的商业条款，尽量减少并规范本人及本人控制的其他企业与公司的交易，严格遵守与尊重公司的关联交易决策程序和信息披露义务，与公司以公允价格进行公平交易，不谋求本人及本人控制的其他企业的非法利益。</p> <p>(3) 本人承诺将严格遵守《公司章程》的有关规定，避免违规占用公司资金及要求公司违法违规提供担保，并敦促公司的关联股东、关联董事依法行使股东、董事的权利，在股东大会以及董事会对涉及的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。</p> <p>(4) 本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会利用公司实际控制人地位或关联关系地位通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益，如存在利用公司实际控制人地位或关联关系在关联交易中损害公司及小股东的权益或通过关联交易操纵公司利润的情形，将承担相应的法律责任。</p> <p>(5) 本人将督促本人的配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、成年子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹及其配偶、子女配偶的父母，以及本人投资、任董事、高级管理人员的企业，同受本承诺函的约束。</p> <p>(6) 本人承诺在作为公司实际控制人期间，遵守以上承诺。</p>	2023年09月06日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	嘉润投资	其他承诺	<p>关于规范和减少关联交易，控股股东出具承诺：</p> <p>(1) 本企业已如实向公司披露知悉的全部关联方和关联交易，本企业及本企业控制的其他企业与公司及公司控制的企业之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会或深圳证券交易所的有关规定应披露而未披露的关联交易。</p> <p>(2) 本企业将本着“公平、公正、等</p>	2023年09月06日	长期	正常履行中

			<p>价、有偿”的市场原则，按照一般的商业条款，尽量减少并规范本企业及本企业控制的其他企业与公司的交易，严格遵守与尊重公司的关联交易决策程序和信息披露义务，与公司以公允价格进行公平交易，不谋求本企业及本企业控制的其他企业的非法利益。</p> <p>(3) 本企业承诺将严格遵守《公司章程》的有关规定，避免违规占用公司资金及要求公司违法违规提供担保，并敦促公司的关联股东、关联董事依法行使股东、董事的权利，在股东大会以及董事会对涉及的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。</p> <p>(4) 本企业承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会利用公司实际控制人地位或关联关系地位通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益，如存在利用公司实际控制人地位或关联关系在关联交易中损害公司及小股东的权益或通过关联交易操纵公司利润的情形，将承担相应的法律责任。</p> <p>(5) 本企业将督促本企业控制的其他企业、本企业的董事及高级管理人员，同受本承诺函的约束。</p> <p>(6) 本企业承诺在作为公司控股股东期间，遵守以上承诺。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	邓艳群、陈星、贾晓燕、刘木勇、唐艳玲、肖祖核、宋文明、陶志	其他承诺	<p>关于规范和减少关联交易，董监高出具承诺：</p> <p>(1) 本人已如实向公司披露知悉的全部关联方和关联交易，本人及本人控制的其他企业与公司及公司控制的企业之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会或深圳证券交易所的有关规定应披露而未披露的关联交易。</p> <p>(2) 本人将本着“公平、公正、等价、有偿”的市场原则，按照一般的商业条款，尽量减少并规范本人及本人控制的其他企业与公司的交易，严格遵守与尊重公司的关联交易决策程序和信息披露义务，与公司以公允价格进行公平交易，不谋求本人及本人控制的其他企业的非法利益。</p> <p>(3) 本人承诺将严格遵守《公司章程》的有关规定，避免违规占用公司资金及要求公司违法违规提供担保，并敦促公司的关联股东、关联董事依法行使股东、董事的权利，在股东大会以及董事会对涉及的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。</p> <p>(4) 本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会利用公司董事/监事/高级管理人员地位或关联关系地位通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益，如存在利用董事/监事/高级管理人员地位或关联关系在关联交易中损害公司及小股东的权益或通过关联交易操纵公司利润的情形，将承担相应的法律责</p>	2023年09月06日	长期	正常履行中

			任。 (5) 本人将督促本人的配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、成年子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹及其配偶、子女配偶的父母, 以及本人投资、任董事、高级管理人员的企业, 同受本承诺函的约束。 (6) 本人承诺在作为公司董事/监事/高级管理人员期间, 遵守以上承诺。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司	其他承诺	关于股东信息, 公司出具专项承诺: 根据中国证监会 2021 年 2 月 5 日实施的《监管规则适用指引——关于申请首发上市企业股东信息披露》的要求, 以及深圳证券交易所于 2021 年 2 月 23 日出具的《关于创业板落实首发上市企业股东信息披露监管相关事项的通知》的要求, 本公司就股东信息披露事项作出如下承诺: 1、本公司已在招股说明书中真实、准确、完整的披露了股东信息; 2、截至本承诺出具之日, 本公司不存在股权代持安排, 不存在股权争议或潜在纠纷等情形; 3、截至本承诺出具之日, 本公司现有股东均具备持有本公司股份的主体资格, 不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有发行人股份的情形; 4、本公司本次发行上市的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有本公司股份的情形; 5、本公司不存在以发行人股权进行不当利益输送情形。	2023 年 09 月 06 日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司、嘉润投资、邓艳群、陈星、贾晓燕、刘木勇、唐艳玲、肖祖核、宋文明、陶志	其他承诺	公司及相关责任主体(控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员)在发行人申请首次公开发行股票并在创业板上市过程中出具了一系列承诺, 为保护投资者特别是中小投资者的合法权益, 公司及相关责任主体承诺如下: 1、本公司/本企业/本人将严格履行发行人首次公开发行股票并上市所做出的所有公开承诺事项, 积极接受社会监督; 2、如本公司/本企业/本人非因不可抗力等原因导致未能履行公开承诺事项的, 将接受如下约束措施, 直至相应补救措施实施完毕: (1) 在本公司股东大会及符合中国证监会规定条件的媒体上公开说明未履行相关承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉; (2) 提出补充承诺和替代承诺, 以尽可能的保护投资者的利益, 并将上述补充承诺和替代承诺提交股东大会审议; (3) 给投资者造成损失的, 本公司/本企业/本人将向投资者依法承担赔偿责任。 3、如本公司/本企业/本人将因不可抗力等原因导致未能履行公开承诺事项的, 将接受如下约束措施, 直至相应补救措	2023 年 09 月 06 日	长期	正常履行中

			施实施完毕： （1）在本公司股东大会及符合中国证监会规定条件的媒体上公开说明未履行相关承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉； （2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交本公司股东大会审议，尽可能地保护本公司投资者利益。 4、如本公司已在相关承诺函中明确了约束措施的，以相关承诺中的约束措施为准。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

详见本报告“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“43、重要会计政策和会计估计变更”。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

（一）新设子公司导致的合并范围变动

2023 年 2 月 17 日，本公司之三级全资子公司威尔高电子（泰国）有限公司经 Department of Business Development, Ministry of Commerce 登记成立，自成立之日起纳入合并范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	75
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	王守军、陈泓静
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	王守军 4 年、陈泓静 1 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司因首次公开发行股票事项聘请民生证券股份有限公司作为保荐机构，持续督导期间 2023 年 09 月 06 日至 2026 年 12 月 31 日；聘请天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为公司截止 2023 年 12 月 31 日的企业内部控制自我评价报告进行鉴证服务，鉴证费用 10.00 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

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

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

鉴于公司经营需要，公司于 2023 年购买邓艳群女士持有的坐落于广东省惠州市江北期塘路 5 号水云居办公楼的房产用于生产经营，本次交易的房产建筑面积 238.09 平方米，交易定价参照广州第一太平戴维斯房地产与土地评估有限公司评估确定（报告号 J/SVPS-SZ/2023/PV/177/DL/AL），含税交易价格 313.81 万元。

鉴于公司日常生产经营需要，公司于 2023 年购买陈星先生持有的雷克萨斯 JTJBC11A7A2 型号车辆，车架号为 JTJBC11A4A2033504，发动机号码为 2GRJ327529，交易价格经二手车市场比较确定，含税交易价格 18 万元。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	26,584	26,584	0	0
银行理财产品	募集资金	19,630	19,630	0	0
银行理财产品	募集资金	12,780	12,780	0	0
银行理财产品	自有资金	3,000	3,000	0	0
合计		61,994	61,994	0	0

注：期末银行理财产品中，分别有大额存单、定期存款、结构性存款。其中：大额存单及定期存款作为现金及现金等价物在银行存款核算，结构性存款在交易性金融资产核算。

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	100,966,320	100.00%	1,735,781	0	0	0	1,735,781	102,702,101	76.29%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.01%	7,347	0	0	0	7,347	7,347	0.01%
3、其他内资持股	100,966,320	100.00%	1,724,934	0	0	0	1,724,934	102,691,254	76.28%
其中：境内法人持股	87,111,600	86.28%	1,718,811	0	0	0	1,718,811	88,830,411	65.98%
境内自然人持股	13,854,720	13.72%	6,123	0	0	0	6,123	13,860,843	10.30%
4、外资持股	0	0.00%	3,500	0	0	0	3,500	3,500	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	3,352	0	0	0	3,352	3,352	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	148	0	0	0	148	148	0.00%
二、无限售条件股份	0	0.00%	31,919,659	0	0	0	31,919,659	31,919,659	23.71%
1、人民币普通股	0	0.00%	31,919,659	0	0	0	31,919,659	31,919,659	23.71%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	100,966,320	100.00%	33,655,440	0	0	0	33,655,440	134,621,760	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

公司首次向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）3,365.5440 万股于 2023 年 9 月 6 日在深交所创业板上市，公司总股本由 10,096.63 万股增加至 13,462.18 万股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意江西威尔高电子股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]1524号）以及《江西威尔高电子股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》，公司首次公开发行人民币普通股 3,365.5440 万股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价 28.88 元，募集资金总额为人民币 97,196.91 万元，于 2023 年 9 月 6 日在深交所创业板上市。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司首次公开发行的 3,365.544 万股新股股票已全部在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了证券登记手续。

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

适用 不适用

项目	变动前	变动后
股本（万股）	10,096.63	13,462.18
基本每股收益（元/股）	0.89	0.82
稀释每股收益（元/股）	0.89	0.82
归属于公司普通股股东的每股净资产（元/股）	5.61	10.68

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
吉安嘉润投资有限公司	68,000,000	0	0	68,000,000	首发前限售股	2026-9-6
邓艳群	8,695,520	0	0	8,695,520	首发前限售股	2026-9-6
陈星	4,000,000	0	0	4,000,000	首发前限售股	2026-9-6
共青城百富源睿鸿投资管理合伙企业（有限合伙）—吉安市井开区集聚电子信息产业基金合伙企业（有限合伙）	3,477,600	0	0	3,477,600	首发前限售股	2024-9-6
深圳市创川投资合伙企业（有限合伙）	2,898,000	0	0	2,898,000	首发前限售股	2024-9-6
吉安嘉威志成投资合伙企业（有限合伙）	2,785,000	0	0	2,785,000	首发前限售股	2024-9-6
吉安嘉威永宏投资合伙企业（有限合伙）	2,655,000	0	0	2,655,000	首发前限售股	2024-9-6
深圳市华拓私募股权投资基金管理有限公司—共青城华拓至盈伍号股权投资合伙企业（有限合伙）	2,318,400	0	0	2,318,400	首发前限售股	2024-10-7
安庆市海源汇科创业投	1,738,800	0	0	1,738,800	首发前限售股	2024-10-7

资基金（有限合伙）						
盐城诚睿致远创业投资合伙企业（普通合伙）	1,500,000	0	0	1,500,000	首发前限售股	2024-9-6
深圳市前海睿兴投资管理有限公司—新余森泽并购投资管理合伙企业（有限合伙）	1,159,200	0	0	1,159,200	首发前限售股	2024-10-7
陈建生	579,600	0	0	579,600	首发前限售股	2024-10-7
储节义	579,600	0	0	579,600	首发前限售股	2024-10-7
深圳市前海汇睿投资管理有限公司—深圳市汇明鼎创业投资合伙企业（有限合伙）	579,600	0	0	579,600	首发前限售股	2024-10-7
其他限售股股东	0	1,735,781	0	1,735,781	首发网下发行业限售股	2024-3-6
合计	100,966,320	1,735,781	0	102,702,101	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
普通股	2023年09月01日	28.88	33,655,440.00	2023年09月06日	33,655,440.00		巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：《首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》	2023年09月05日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意江西威尔高电子股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]1524号）以及《江西威尔高电子股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》，公司首次公开发行人民币普通股 3,365.5440 万股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价 28.88 元，募集资金总额为人民币 97,196.91 万元，于 2023 年 9 月 6 日在深交所创业板上市。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

公司首次公开发行前总股本为 100,966,320 股，首次公开发行完成后股本增加至 134,621,760 股，其中无限售条件流通股为 31,919,659 股，占发行后总股本的比例为 23.7106%，有限售条件流通股为 102,702,101.00 股，占发行后总股本的比例为 76.2894%。

截至报告期末，公司总资产为 196,133.84 万元，比期初增长 115.78%，归属于上市公司股东的所有者权益为 143,809.22 万元，比期初增长 206.32%；资产负债率为 26.68%，比期初下降 21.67%。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	21,540	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	17,656	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
吉安嘉润投资有限公司	境内非国有法人	50.51%	68,000,000	0	68,000,000	0	不适用	0	
邓艳群	境内自然人	6.46%	8,695,520	0	8,695,520	0	不适用	0	
陈星	境内自然人	2.97%	4,000,000	0	4,000,000	0	不适用	0	
共青城百富源睿鸿投资管理合伙企业（有限合伙）—吉安市井开区集聚电子信息产	境内非国有法人	2.58%	3,477,600	0	3,477,600	0	不适用	0	

业基金合伙企业（有限合伙）								
深圳市创川投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.15%	2,898,000	0	2,898,000	0	不适用	0
吉安嘉威志成投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.07%	2,785,000	0	2,785,000	0	不适用	0
吉安嘉威永宏投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.97%	2,655,000	0	2,655,000	0	不适用	0
深圳市华拓私募股权投资基金管理有限公司—共青城华拓至盈伍号股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.72%	2,318,400	0	2,318,400	0	不适用	0
安庆市海源汇科创业投资基金（有限合伙）	境内非国有法人	1.29%	1,738,800	0	1,738,800	0	不适用	0
盐城诚睿致远创业投资合伙企业（普通合伙）	境内非国有法人	1.11%	1,500,000	0	1,500,000	0	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	吉安嘉润投资有限公司为公司的控股股东，邓艳群、陈星共同组成公司的实际控制人。邓艳群、陈星系夫妻关系，吉安嘉润投资有限公司系邓艳群、陈星夫妻 100%持股。除此之外，公司未知上述股东是否存在其他关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
香港中央结算有限公司	1,017,156	人民币普通股	1,017,156					
光大证券股份有限公司	304,810	人民币普通股	304,810					
华泰证券股份有限公司	285,967	人民币普通股	285,967					
#金兴谊	227,390	人民币普通股	227,390					
中国国际金融股份有限公司	186,316	人民币普通股	186,316					
平安证券股份有限公司	171,893	人民币普通	171,893					

		股	
中信证券股份有限公司	166,831	人民币普通股	166,831
申万宏源证券有限公司	165,092	人民币普通股	165,092
中国国际金融香港资产管理有限公司—CICCFT4 (QFII)	162,240	人民币普通股	162,240
招商证券股份有限公司	152,530	人民币普通股	152,530
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	不适用		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司股东金兴谊通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 227,390 股，实际合计持有 227,390 股。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
吉安嘉润投资有限公司	邓艳群	2017 年 03 月 15 日	91441302MA4WAGR702	实业投资、创业项目投资、资产管理[不含金融项目]等
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

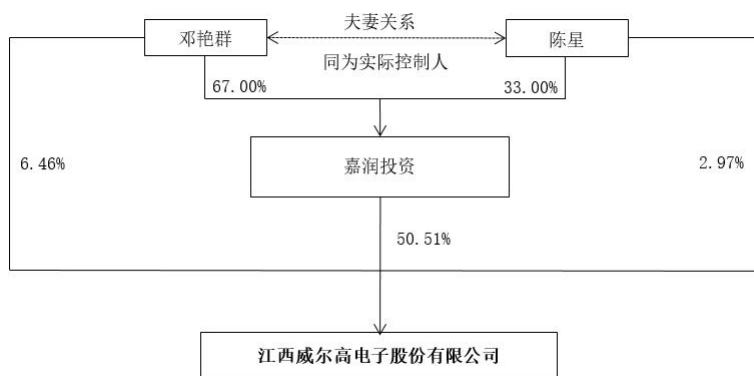
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邓艳群	本人	中国	是
陈星	本人	中国	否
主要职业及职务	邓艳群担任公司董事长、陈星担任公司总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 21 日
审计机构名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天职业字[2024]1235 号
注册会计师姓名	王守军、陈泓静

审计报告正文

江西威尔高电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江西威尔高电子股份有限公司（以下简称“威尔高”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了威尔高 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
营业收入的确认	

<p>威尔高主要从事印制电路板的生产与销售业务，2023 年度的营业收入为 82,269.05 万元。</p> <p>考虑到收入是威尔高的关键业绩指标之一，产品销售收入是否计入恰当的会计期间可能存在潜在的错报。因此，我们将收入的确认作为关键审计事项。</p> <p>关于收入确认的会计政策见附注“五、37、收入”；关于收入类别的披露见附注“七、61、营业收入和营业成本”。</p>	<p>我们针对收入的确认执行的主要审计程序如下：</p> <p>1、对销售与收款内部控制循环进行了解，测试和评价与收入确认相关内部控制的设计及执行的有效性；</p> <p>2、通过对管理层访谈了解收入确认政策，检查主要客户合同相关条款，并分析评价实际执行的收入确认政策是否适当，复核相关会计政策是否一贯地运用；</p> <p>3、对营业收入实施分析程序，与历史同期、同行业的毛利率进行对比，分析毛利率变动情况，复核收入的合理性；</p> <p>4、结合对应收账款的审计，选择主要客户函证销售额，对未回函的样本进行替代测试；</p> <p>5、对于寄售（VMI）销售及非寄售销售业务，抽样检查与收入确认相关的支持性证据，以检查相关销售收入的真实性；</p> <p>6、对于境外销售业务，将账面本期确认的境外收入与国家外汇管理局应用服务平台的出口数据进行对比分析，以检查境外销售收入的真实性与完整性；</p> <p>7、对报告期内主要客户及新增的大客户进行背景调查，关注是否存在潜在未识别的关联交易；</p> <p>8、对资产负债表日前后确认的营业收入，抽样核对对账单、报关单、货运提单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认。</p>
--	--

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
应收账款坏账准备的计提	
2023 年末，威尔高合并口径应收账款账面价值为	我们针对应收账款坏账准备执行的主要审计程序如

<p>25,355.96 万元，对应的坏账准备为 1,392.90 万元。</p> <p>威尔高对应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计提坏账准备。由于未来可获得现金流量并确定其现值时需要管理层考虑应收账款的账龄、目前交易情况及客户所在国形势等，并且涉及重大会计估计及判断，因此我们将应收账款坏账准备确定为关键审计事项。</p> <p>关于应收账款坏账准备的会计政策见附注“五、13、应收账款”；关于应收账款账面余额及坏账准备见附注“七、5、应收账款”。</p>	<p>下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解、测试和评价与信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计及运行有效性； 2、分析管理层有关应收账款坏账准备计提会计政策的合理性及一致性，并获取坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行； 3、分析主要客户的应收账款信用期，对超出信用期的应收账款了解原因，以识别是否存在影响应收账款坏账准备评估结果的情形； 4、分析超过信用期及账龄较长的应收账款是否存在减值迹象； 5、对于按账龄分析法计提坏账准备的应收账款，分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，并选取样本对账龄准确性进行测试。
---	---

四、其他信息

威尔高管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括威尔高 2023 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估威尔高的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督威尔高的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对威尔高持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致威尔高不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就威尔高中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

中国注册会计师

王守军

中国·北京

(项目合伙人)：

二〇二四年四月二十一日

中国注册会计师：

陈泓静

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：江西威尔高电子股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	759,052,753.08	109,639,324.08
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	158,403,054.46	0.00
衍生金融资产		
应收票据	32,364,429.78	29,789,364.60
应收账款	253,559,552.34	227,272,642.06
应收款项融资	8,571,391.87	6,518,138.81
预付款项	1,190,015.85	440,269.23
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,927,795.62	2,062,573.53
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	161,760,449.22	152,183,027.09
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	0.00	21,000.00
其他流动资产	20,556,958.64	4,547,465.63
流动资产合计	1,397,386,400.86	532,473,805.03
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
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	340,507,668.67	344,656,781.44
在建工程	133,012,204.35	4,612,987.65

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,049,125.15	1,235,183.57
无形资产	59,566,142.58	15,052,023.49
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	4,750,998.09	3,911,116.40
递延所得税资产	5,233,359.23	5,121,178.12
其他非流动资产	19,832,486.80	1,887,164.28
非流动资产合计	563,951,984.87	376,476,434.95
资产总计	1,961,338,385.73	908,950,239.98
流动负债：		
短期借款	99,966,866.65	95,081,046.70
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	21,550.00	512,140.00
衍生金融负债		
应付票据	98,719,098.77	76,858,770.12
应付账款	272,283,529.31	195,660,324.04
预收款项		
合同负债	429,893.46	707.96
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	12,015,450.10	10,453,409.94
应交税费	2,795,033.77	2,982,442.32
其他应付款	1,386,258.26	222,994.80
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,704,934.96	6,296,397.01
其他流动负债	21,896,816.21	27,553,004.22
流动负债合计	513,219,431.49	415,621,237.11
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	0.00	9,600,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	591,878.79	864,381.71
长期应付款	3,006,423.00	6,385,387.95
长期应付职工薪酬		
预计负债	190,567.00	381,134.00
递延收益	5,802,447.37	6,234,736.85
递延所得税负债	435,476.88	395,251.48
其他非流动负债		
非流动负债合计	10,026,793.04	23,860,891.99
负债合计	523,246,224.53	439,482,129.10
所有者权益：		
股本	134,621,760.00	100,966,320.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,052,952,481.02	210,918,575.63
减：库存股		
其他综合收益	2,770,304.14	
专项储备		
盈余公积	24,932,901.33	19,643,563.02
一般风险准备		
未分配利润	222,814,714.71	137,939,652.23
归属于母公司所有者权益合计	1,438,092,161.20	469,468,110.88
少数股东权益		
所有者权益合计	1,438,092,161.20	469,468,110.88
负债和所有者权益总计	1,961,338,385.73	908,950,239.98

法定代表人：邓艳群 主管会计工作负责人：贾晓燕 会计机构负责人：肖如意

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	677,985,408.45	55,094,969.25
交易性金融资产	158,403,054.46	
衍生金融资产		
应收票据	23,678,769.06	19,624,507.01
应收账款	187,347,853.41	135,684,496.38
应收款项融资	3,743,285.29	0.00
预付款项	737,341.88	386,777.40
其他应收款	111,202,515.65	971,455.44
其中：应收利息		
应收股利		
存货	104,352,159.88	95,905,339.73
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	0.00	21,000.00
其他流动资产	14,421,003.61	4,188,679.20

流动资产合计	1,281,871,391.69	311,877,224.41
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	85,860,005.66	83,617,598.22
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	309,978,871.72	313,465,064.10
在建工程	11,376,332.49	4,612,987.65
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	180,347.87	31,523.67
无形资产	13,957,448.04	14,761,530.49
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	4,624,312.45	3,851,893.04
递延所得税资产	3,241,386.84	3,386,062.56
其他非流动资产	2,401,145.28	1,716,540.10
非流动资产合计	431,619,850.35	425,443,199.83
资产总计	1,713,491,242.04	737,320,424.24
流动负债：		
短期借款	79,966,866.65	75,062,991.14
交易性金融负债	21,550.00	512,140.00
衍生金融负债		
应付票据	74,138,130.77	40,743,828.12
应付账款	170,139,930.91	124,848,238.68
预收款项		
合同负债	427,553.34	707.96
应付职工薪酬	7,084,037.58	5,981,415.26
应交税费	805,094.77	1,881,826.51
其他应付款	1,123,571.53	20,797,993.68
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	3,498,495.49	5,875,027.12
其他流动负债	13,984,367.59	14,690,031.55
流动负债合计	351,189,598.63	290,394,200.02
非流动负债：		
长期借款	0.00	9,600,000.00
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
租赁负债	61,697.82	0.00
长期应付款	3,006,423.00	6,385,387.95
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,707,500.00	6,088,000.00
递延所得税负债	305,160.29	214,702.49
其他非流动负债		
非流动负债合计	9,080,781.11	22,288,090.44
负债合计	360,270,379.74	312,682,290.46
所有者权益：		
股本	134,621,760.00	100,966,320.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,076,177,958.09	234,144,052.70
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	14,242,114.42	8,952,776.11
未分配利润	128,179,029.79	80,574,984.97
所有者权益合计	1,353,220,862.30	424,638,133.78
负债和所有者权益总计	1,713,491,242.04	737,320,424.24

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	822,690,486.20	836,836,513.84
其中：营业收入	822,690,486.20	836,836,513.84
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	731,821,448.43	725,230,584.10
其中：营业成本	633,695,169.20	636,003,669.71
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	5,979,109.29	4,255,424.55
销售费用	18,268,368.16	17,387,797.92

管理费用	41,840,547.92	36,971,667.46
研发费用	37,149,714.58	35,182,932.59
财务费用	-5,111,460.72	-4,570,908.13
其中：利息费用	3,874,486.53	3,805,620.97
利息收入	5,005,820.43	1,874,842.81
加：其他收益	27,276,893.79	8,044,820.37
投资收益（损失以“-”号填列）	-258,030.00	-244,342.44
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		
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）	1,093,644.46	-2,440,410.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,422,512.79	844,502.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-15,979,091.18	-18,491,810.14
资产处置收益（损失以“-”号填列）	274,975.04	-45,361.40
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	100,854,917.09	99,273,328.91
加：营业外收入	318,441.63	315,570.44
减：营业外支出	413,230.59	502,726.32
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	100,760,128.13	99,086,173.03
减：所得税费用	10,595,727.34	11,284,178.00
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	90,164,400.79	87,801,995.03
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	90,164,400.79	87,801,995.03
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	90,164,400.79	87,801,995.03
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	2,770,304.14	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	2,770,304.14	
（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	2,770,304.14	
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	2,770,304.14	
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	92,934,704.93	87,801,995.03
归属于母公司所有者的综合收益总额	92,934,704.93	87,801,995.03
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	0.82	0.87
(二) 稀释每股收益	0.82	0.87

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

法定代表人：邓艳群 主管会计工作负责人：贾晓燕 会计机构负责人：肖如意

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	546,204,777.26	565,773,070.50
减：营业成本	443,734,976.74	451,194,858.34
税金及附加	4,288,630.64	1,873,349.56
销售费用	4,423,792.45	3,982,100.65
管理费用	26,107,414.26	22,108,932.57
研发费用	24,315,967.13	22,224,435.14
财务费用	-1,554,282.38	-4,134,739.11
其中：利息费用	3,244,975.32	3,380,273.78
利息收入	3,628,209.92	1,374,807.76
加：其他收益	25,127,046.13	7,641,461.75
投资收益（损失以“-”号填列）	-258,030.00	-663,710.00
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）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		

公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	1,093,644.46	-2,203,860.00
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-2,268,769.28	942,592.95
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-9,856,300.79	-13,665,788.91
资产处置收益（损失以“－”号填列）	200,108.01	-278,989.73
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	58,925,976.95	60,295,839.41
加：营业外收入	156,587.83	157,243.58
减：营业外支出	14,381.22	53,488.90
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	59,068,183.56	60,399,594.09
减：所得税费用	6,174,800.43	5,765,249.10
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	52,893,383.13	54,634,344.99
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	52,893,383.13	54,634,344.99
（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	52,893,383.13	54,634,344.99
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
----	---------	---------

一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	675,727,214.50	750,633,579.18
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	5,657,238.51	31,789,031.75
收到其他与经营活动有关的现金	33,363,499.30	10,391,621.37
经营活动现金流入小计	714,747,952.31	792,814,232.30
购买商品、接受劳务支付的现金	359,672,181.73	612,924,435.51
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	144,537,846.86	129,647,624.46
支付的各项税费	25,686,765.60	23,392,960.50
支付其他与经营活动有关的现金	55,063,824.19	41,143,627.82
经营活动现金流出小计	584,960,618.38	807,108,648.29
经营活动产生的现金流量净额	129,787,333.93	-14,294,415.99
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	0.00	1,181,457.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	0.00	279,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	684.21	22,361,618.38
投资活动现金流入小计	684.21	23,822,075.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	195,493,073.78	64,031,858.13
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	158,058,030.00	20,441,756.00
投资活动现金流出小计	353,551,103.78	84,473,614.13
投资活动产生的现金流量净额	-353,550,419.57	-60,651,538.19
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	897,570,611.18	0.00
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	111,879,946.19	104,988,130.02
收到其他与筹资活动有关的现金	225,136.27	104,917,777.55
筹资活动现金流入小计	1,009,675,693.64	209,905,907.57

偿还债务支付的现金	116,968,076.21	79,947,256.42
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,912,619.89	3,785,489.01
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	37,999,745.07	35,647,212.89
筹资活动现金流出小计	158,880,441.17	119,379,958.32
筹资活动产生的现金流量净额	850,795,252.47	90,525,949.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,088,399.96	2,486,053.24
五、现金及现金等价物净增加额	629,120,566.79	18,066,048.31
加：期初现金及现金等价物余额	61,089,173.19	43,023,124.88
六、期末现金及现金等价物余额	690,209,739.98	61,089,173.19

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	402,637,431.30	516,926,779.24
收到的税费返还	3,174,279.61	30,617,367.57
收到其他与经营活动有关的现金	27,056,118.21	9,526,768.97
经营活动现金流入小计	432,867,829.12	557,070,915.78
购买商品、接受劳务支付的现金	227,100,560.66	444,869,961.89
支付给职工以及为职工支付的现金	86,832,688.59	74,279,559.70
支付的各项税费	19,064,348.93	9,109,533.98
支付其他与经营活动有关的现金	153,928,774.61	31,652,731.59
经营活动现金流出小计	486,926,372.79	559,911,787.16
经营活动产生的现金流量净额	-54,058,543.67	-2,840,871.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		762,090.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	684.21	3,014,661.38
投资活动现金流入小计	684.21	3,776,751.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	35,425,332.60	60,884,426.19
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	158,058,030.00	1,425,800.00
投资活动现金流出小计	193,483,362.60	62,310,226.19
投资活动产生的现金流量净额	-193,482,678.39	-58,533,474.81
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	897,570,611.18	0.00
取得借款收到的现金	91,879,946.19	84,988,130.02
收到其他与筹资活动有关的现金	125,136.27	79,995,255.58
筹资活动现金流入小计	989,575,693.64	164,983,385.60
偿还债务支付的现金	84,988,130.02	59,947,256.42
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,265,053.12	3,367,350.16
支付其他与筹资活动有关的现金	32,914,332.47	31,151,158.89

筹资活动现金流出小计	121,167,515.61	94,465,765.47
筹资活动产生的现金流量净额	868,408,178.03	70,517,620.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	96,790.50	2,224,136.79
五、现金及现金等价物净增加额	620,963,746.47	11,367,410.73
加：期初现金及现金等价物余额	28,175,882.49	16,808,471.76
六、期末现金及现金等价物余额	649,139,628.96	28,175,882.49

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	100,966,320.00				210,918,575.63				19,643,529.58		137,927,037.60		469,455,462.81		469,455,462.81
加：会计政策变更								33.44			12,614.63		12,648.07		12,648.07
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	100,966,320.00				210,918,575.63				19,643,563.02		137,939,652.23		469,468,110.88		469,468,110.88
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	33,655,440.00				842,033,905.39		2,770,304.14	5,289,338.31			84,875,062.48		968,624,050.32		968,624,050.32
(一) 综合收益总额							2,770,304.14				90,164,400.79		92,934,704.93		92,934,704.93
(二) 所有者投入和减少资本	33,655,440.00				842,033,905.39								875,689,345.39		875,689,345.39
1. 所有者投入的普通	33,655,440.00				837,930,482.53								871,585,922.53		871,585,922.53

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					4,103,422.86								4,103,422.86		4,103,422.86
4. 其他															
(三) 利润分配									5,289,338.31				-		
1. 提取盈余公积									5,289,338.31				-		
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	134,621,760.00				1,052,952,481.02		2,770,304.14		24,932,901.33		222,814,714.71		1,438,092,161.20	1,438,092,161.20

上期金额

单位：元

项目	2022 年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	100,966,320.00				206,123,321.86				14,233,544.26		56,069,363.28		377,392,549.40		377,392,549.40
加：会计政策变更									-53,415.74		-468,271.58		-521,687.32		-521,687.32
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	100,966,320.00				206,123,321.86				14,180,128.52		55,601,091.70		376,870,862.08		376,870,862.08
三、本期增减变					4,795,253.77				5,463,434.50		82,338,560.53		92,597,248.80		92,597,248.80

动金额（减少以“－”号填列）																
（一）综合收益总额										87,801,995.03		87,801,995.03				87,801,995.03
（二）所有者投入和减少资本				4,795,253.77								4,795,253.77				4,795,253.77
1. 所有者投入的普通股																
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额				4,795,253.77								4,795,253.77				4,795,253.77
4. 其他																
（三）利润分配								5,463,434.50		-5,463,434.50						
1. 提取盈余公积								5,463,434.50		-5,463,434.50						
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	100,966,320.00				210,918,575.63			19,643,563.02	137,939,652.23	469,468,110.88			469,468,110.88	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	100,966,320.00				234,144,052.70				8,952,742.67	80,574,684.09		424,637,799.46
加：会计政策变更									33.44	300.88		334.32
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	100,966,320.00				234,144,052.70				8,952,776.11	80,574,984.97		424,638,133.78
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	33,655,440.00				842,033,905.39				5,289,338.31	47,604,044.82		928,582,728.52
（一）综合收益总额										52,893,383.13		52,893,383.13
（二）所有者投入和减少资	33,655,440.00				842,033,905.39							875,689,345.39

本												
1. 所有者投入的普通股	33,655,440.00				837,930,482.53							871,585,922.53
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					4,103,422.86							4,103,422.86
4. 其他												
(三) 利润分配								5,289,338.31	-5,289,338.31			
1. 提取盈余公积								5,289,338.31	-5,289,338.31			
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	134,621,760.00				1,076,177,958.09			14,242,114.42	128,179,029.79			1,353,220,862.30

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	100,966,320.00				229,348,798.93				3,542,757.35	31,884,816.18		365,742,692.46
加：会计政策变更									-53,415.74	-480,741.70		-534,157.44
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	100,966,320.00				229,348,798.93				3,489,341.61	31,404,074.48		365,208,535.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					4,795,253.77				5,463,434.50	49,170,910.49		59,429,598.76
（一）综合收益总额										54,634,344.99		54,634,344.99
（二）所有者投入和减少资本					4,795,253.77							4,795,253.77
1. 所有者投入的普通股					0.00							
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,795,253.77							4,795,253.77
4. 其他												
（三）利润分配									5,463,434.50	-5,463,434.50		
1. 提取盈余公积									5,463,434.50	-5,463,434.50		
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	100,966,320.00				234,144,052.70				8,952,776.11	80,574,984.97		424,638,133.78

三、公司基本情况

一、公司基本情况

（一）公司基本信息

公司名称：江西威尔高电子股份有限公司

住所：江西省吉安市井冈山经济技术开发区永锦大道 1 号

法定代表人：邓艳群

注册资本及股本：13,462.1760 万元人民币

统一社会信用代码：91360805MA35UHL002

公司类型：其他股份有限公司（上市）

营业期限：2017 年 4 月 7 日至无限期

（二）历史沿革

江西威尔高电子股份有限公司（以下简称“威尔高”、“公司”或“本公司”）于 2017 年 4 月 7 日由吉安嘉润投资有限公司（以下简称“嘉润投资”，公司原名惠州嘉威投资有限公司，2021 年 11 月 3 日名称变更为吉安嘉润投资有限公司）、邓艳群和刘选吉发起，2017 年 4 月 7 日经吉安市市场监督管理局井冈山经济技术开发区分局批准设立。注册资本为人民币 5,000.00 万元，其中嘉润投资认缴出资人民币 3,000.00 万元、邓艳群认缴出资人民币 1,850.00 万元、刘选吉认缴出资人民币 150.00 万元。经历次股权变更及增资，公司注册资本增加至人民币 9,331.56 万元。

2021 年 7 月 2 日，根据公司股东会决议，威尔高整体变更为股份有限公司，威尔高全体股东作为股份有限公司的发起人。2021 年 7 月 17 日，根据公司的发起人协议，将威尔高 2021 年 4 月 30 日的净资产折合为股份有限公司的股本，公司申请登记的注册资本为人民币 9,331.56 万元，公司名称变更为江西威尔高电子股份有限公司。2021 年 8 月 4 日，公司完成上述事项工商变更登记。

2021 年 9 月 24 日，根据公司股东大会决议，注册资本由人民币 9,331.56 万元变更为人民币 10,096.632 万元；新增注册资本人民币 765.072 万元，分别由邓艳群、共青城华拓至盈伍号股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“共青城投资”）、安庆市海源汇科创业投资基金（有限合伙）（以下简称“海源投资”）、新余森泽并购投资管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“新余投资”）、深圳市汇明鼎创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“汇明鼎投资”）、储节义和陈建生认缴人民币 69.552 万元、231.84 万元、173.88 万元、115.92 万元、57.96 万元、57.96 万元和 57.96 万元。邓艳群出资 600.00 万元，共青城投资出资 2,000.00 万元，海源投资出资 1,500.00 万元，新余投资出资 1,000.00 万元，汇明鼎投资出资 500.00 万元，储节义出资 500.00 万元，陈建生出资 500.00 万元，溢价部分均列入资本公积。

2023 年 7 月 12 日，经中国证券监督管理委员会“证监许可〔2023〕1524 号”文同意注册，江西威尔高电子股份有限公司向社会公众公开发行人民币普通股股票 3,365.5440 万股，并经深圳证券交易所《关于江西威尔高电子股份有限公

司人民币普通股股票在创业板上市的通知》批准，公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市，证券简称“威尔高”，证券代码“301251”，发行后，公司注册资本增至 13,462.1760 万元。

（三）公司所处行业、经营范围

公司所处行业：计算机、通信和其他电子设备制造业。

经营范围：公司主营业务是印制电路板的研发、生产和销售，产品包括双面板、多层板。

（四）母公司以及集团最终母公司的名称

本公司母公司为吉安嘉润投资有限公司，实际控制人为陈星、邓艳群夫妇。

（五）财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日

本财务报告于 2024 年 4 月 21 日经本公司董事会批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

（一）编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

（二）持续经营

公司自报告期末起 12 个月内不存在对持续能力产生重大怀疑的因素。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的列报和披露要求。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额在 100 万元（含 100 万元）以上的应收款项。
重要的在建工程	单项金额在 1,000 万元（含 1,000 万元）以上的工程项目。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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

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

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体情况判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

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

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项

目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。现金流量表所有项目均按照现金流量发生日即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

11、金融工具

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：

（1）收取金融资产现金流量的权利届满；

（2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时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以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

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

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3. 金融负债分类和计量

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

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公司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，并在公司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。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（2）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（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

4. 金融工具抵销

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

5. 金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

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。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十一、与金融工具相关的风险”。

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。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

（4）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收票据和应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，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。

1) 应收票据

由于应收票据期限较短、违约风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，因此本公司将应收票据（银行承兑汇票）视为具有较低的信用风险的金融工具，直接做出信用风险自初始确认后未显著增加的假定，考虑历史违约率为零的情况下，因此本公司对应收票据（银行承兑汇票）的固定坏账准备率为 0，而应收票据（商业承兑汇票）因违约风险相对较高，本公司视同为应收账款信用风险特征来管理。

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
银行承兑汇票	票据承兑人	银行承兑汇票的承兑人是商业银行或具有金融许可证的集团财务公司，因为具有较高的信用，票据到期不获支付的可能性较低，所以不计算预期信用损失。
商业承兑汇票	票据承兑人、账龄分析法	商业承兑汇票参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，根据承兑人风险划分（同应收账款）编制应收账款账龄与整个存续期信用损失率对照表，计算预期信用损失。期末对商业承兑汇票按照账龄连续计算的原则计提坏账准备。

2) 应收账款

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行的，所以本公司在对应收账款实际损失率、对未来回收风险的判断及信用风险特征分析的基础上，确定预期信用损失率并据此计提坏账准备。

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法：

本公司对应收账款根据整个存续期内预期信用损失金额计提坏账准备。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行的，所以本公司在以前年度应收账款实际损失率、对未来回收风险的判断及信用风险特征分析的基础上，确定预期信用损失率并据此计提坏账准备。

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项确定预期信用损失。

①单项计提坏账准备的应收账款：

单项计提坏账准备的理由	对已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按组合计提的坏账准备不能反映实际情况，本公司单独进行减值测试
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

②确定组合的依据及坏账准备的计提方法

确定组合的依据	
采用账龄分析法计提坏账准备的组合	应收账款账龄
采用不计提坏账准备的组合	应收账款无收不回风险
按组合计提坏账准备的计提方法	
采用账龄分析法计提坏账准备的组合	账龄分析法
采用不计提坏账准备的组合	不计提

本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期信用损失率对照表如下：

应收款项账龄	估计损失率
1 年以内（含 1 年）	5%
1~2 年（含 2 年）	20%
2~3 年（含 3 年）	50%
3 年以上	100%

6. 金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

12、应收票据

1. 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收票据，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期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。

对于包含重大融资成分的应收票据，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“第十节 五、11、金融工具”。

13、应收账款

1. 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收账款，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期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。

对于包含重大融资成分的应收账款，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“第十节 五、11、金融工具”。

14、应收款项融资

1. 应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项融资，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期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。

对于包含重大融资成分的应收款项融资，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“第十节 五、11、金融工具”。

15、其他应收款

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型详见附注“三、（十一）金融工具”进行处理。

16、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的对价（除应收款项）列示为合同资产。

2. 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的合同资产，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期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。

对于包含重大融资成分的合同资产，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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“第十节 五、11、金融工具”。

17、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

18、持有待售资产

1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小）。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

2. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的定义包含以下三方面含义：

（1）终止经营应当是企业能够单独区分的组成部分。该组成部分的经营和现金流量在企业经营和编制财务报表时是能够与企业的其他部分清楚区分的。

（2）终止经营应当具有一定的规模。终止经营应当代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区，或者是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

（3）终止经营应当满足一定的时点要求。符合终止经营定义的组成部分应当属于以下两种情况之一，该组成部分在资产负债表日之前已经处置，包括已经出售和结束使用（如关停或报废等）；该组成部分在资产负债表日之前已经划分为持有待售类别。

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

1. 投资成本的确定

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

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

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

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，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，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

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

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单

位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指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回报金额;重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

长期股权投资的减值按照“五、30、长期资产减值”所述的方法处理。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账,并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-20年	5%	4.75-9.50
机器设备	年限平均法	10	5%	9.5
运输工具	年限平均法	5	5%	19

电子设备及其他	年限平均法	3-5 年	5%	19.00-31.67
---------	-------	-------	----	-------------

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

固定资产的减值按照附注“五、30、长期资产减值”所述的方法处理。

25、在建工程

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

2. 在建工程的减值按照“五、30、长期资产减值”所述的方法处理。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

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

3. 借款费用资本化金额

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

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1. 无形资产包括土地使用权、软件等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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

项目	预计使用寿命依据	期限（年）
软件	预计收益期限	5
土地使用权（中国）	土地使用权登记使用年限	50
土地使用权（泰国）	土地使用权登记使用年限	永久使用权，不予摊销

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

3. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、材料投入费用、折旧与摊销费用等。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

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

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产

可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

31、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、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。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

（3）辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

34、预计负债

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

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

35、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按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和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权

益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入的确认

本公司的收入主要包括销售双面板、多层板等。

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

（2）本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，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。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②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。

③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。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认的具体政策：

寄售（VMI）销售及境内非寄售销售：公司在发出货物，客户领用或签收、且核对确认无误后，商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，公司据此确认收入。

境外非寄售销售：公司在发出货物且完成报关手续，结合贸易方式，获取货运提单或运送至客户指定地点后，商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，公司据此确认收入。

（3）收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、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。

可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

重大融资成分

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

非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无

38、合同成本

不适用

39、政府补助

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

3. 政府补助采用总额法：

（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

（2）与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 政府补助采用净额法：

（1）与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值；

（2）与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，冲减相关成本；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接冲减相关成本。

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

6. 本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

7. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

（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，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

1）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) 以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用, 实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销, 冲减相关借款费用。

(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。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

4. 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益, 但不包括下列情况产生的所得税: (1) 企业合并; (2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

(1) 判断依据

短期租赁, 是指在租赁期开始日, 租赁期不超过 12 个月的租赁。包含购买选择权的租赁不属于短期租赁。

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。

承租人在判断是否是低价值资产租赁时, 应基于租赁资产的全新状态下的价值进行评估, 不应考虑资产已被使用的年限。

(2) 会计处理方法

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

(1) 融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，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，并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。

(2) 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

无

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

调整情况说明

(一) 会计政策的变更

1. 本公司自 2023 年 1 月 1 日采用财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）①“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、②“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”、③“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，前述①和②会计政策变更对财务报表无影响，第③项政策变更，已将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

(1) 对 2022 年 12 月 31 日的财务报表各项目的调整汇总如下：

项目	科目	调整前	调整后	调整数
合并财务报表	递延所得税资产	4,923,252.51	5,121,178.12	197,925.61
	递延所得税负债	209,973.94	395,251.48	185,277.54

	盈余公积	19,643,529.58	19,643,563.02	33.44
	未分配利润	137,927,037.60	137,939,652.23	12,614.63
	所得税费用	11,818,513.39	11,284,178.00	-534,335.39
母公司财务报表	递延所得税资产	3,380,999.69	3,386,062.56	5,062.87
	递延所得税负债	209,973.94	214,702.49	4,728.55
	盈余公积	8,952,742.67	8,952,776.11	33.44
	未分配利润	80,574,684.09	80,574,984.97	300.88
	所得税费用	6,299,740.86	5,765,249.10	-534,491.76

(2) 对在首次施行《企业会计准则解释第 16 号》的财务报表列报最早期间的期初(2022 年 1 月 1 日)留存收益及其他相关财务报表项目的影响汇总如下:

项目	科目	调整前	调整后	调整数
合并财务报表	盈余公积	14,233,544.26	14,180,128.52	-53,415.74
	未分配利润	56,069,363.28	55,601,091.70	-468,271.58
母公司财务报表	盈余公积	3,542,757.35	3,489,341.61	-53,415.74
	未分配利润	31,884,816.18	31,404,074.48	-480,741.70

44、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%，7%
消费税	不适用	
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	8.25%，15.00%，16.5%，20.00%

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
江西威尔高电子股份有限公司	15.00%
惠州威尔高电子有限公司	15.00%
威尔高电子(香港)有限公司	8.25%，16.50%
兴威电子(香港)有限公司	16.50%
盛威电子(香港)有限公司	16.50%
威尔高电子(泰国)有限公司	20.00%

2、税收优惠

1、本公司及子公司的企业所得税税收优惠政策：

（1）江西威尔高电子股份有限公司：

江西威尔高电子股份有限公司于 2023 年 11 月 22 日，取得了江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202336000129），认定有效期三年。根据《企业所得税法》及实施条例，公司 2023 年度适用企业所得税税率为 15%。

（2）惠州威尔高电子有限公司：

惠州威尔高电子有限公司于 2022 年 12 月 19 日，取得了广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202244000958），认定有效期三年。根据《企业所得税法》及实施条例，惠州威尔高 2023 年度适用企业所得税税率为 15%。

（3）威尔高电子（香港）有限公司、兴威电子（香港）有限公司、盛威电子（香港）有限公司：

根据中国香港特别行政区政府于 2018 年 3 月 29 日颁布的《2018 年税务（修订）（第 3 号）条例》，自 2018 年 4 月 1 日起开始实行利得税两级制，公司首个 200 万港元应税利润的利得税税率降至 8.25%，超过 200 万港元的应税利润继续按 16.5% 征税，同一集团内仅一家公司可享受该利得税政策。香港威尔高 2023 年度适用该政策。

兴威电子和盛威电子 2023 年度适用利得税率为 16.5%，公司暂未开展实际经营。

（4）威尔高电子（泰国）有限公司：

根据泰国投资促进委员会（BOI）颁发的《投资促进证书》（证书编号为：66-1130-2-00-1-0），威尔高电子（泰国）有限公司自经营产生收益之日起享受 6 年免征企业所得税优惠政策。泰国威尔高 2023 年度未产生经营收益。

2、本公司及子公司的增值税税收优惠政策：

（1）根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号）的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。惠州威尔高适用该政策。

（2）出口产品销售适用“免、抵、退”政策。

3、其他

按照国家 and 地方有关规定计算缴纳。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

库存现金	12,210.78	14,009.30
银行存款	691,974,243.23	61,075,163.89
其他货币资金	67,066,299.07	48,550,150.89
存放财务公司款项	0.00	0.00
合计	759,052,753.08	109,639,324.08
其中：存放在境外的款项总额	40,829,505.81	6,905,830.72

其他说明：

注：期末银行存款余额中，包含计提短期定期存款利息 582,529.10 元和大额存单利息 1,194,184.93 元，共计 1,776,714.03 元，编制现金流量表时，不作为现金及现金等价物。

2. 期末货币资金中使用受限的情况

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	49,359,549.46	44,600,737.28
在途资金	17,706,749.61	-
远期外汇合约保证金	-	684.21
信用证保证金	-	125,136.27
诉讼冻结资金	-	3,823,593.13
合计	67,066,299.07	48,550,150.89

注 1：在途资金是香港威尔高对泰国威尔高的投资款，款项已于 2024 年 1 月 2 日收到。

注 2：除上述情况外，期末货币资金无变现限制、潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	158,403,054.46	
其中：		
银行理财产品-结构性存款	158,403,054.46	
其中：		
合计	158,403,054.46	0.00

其他说明：

注：交易性金融资产期末余额，包含使用募集资金购买结构性存款本金 12,780.00 万元及计提的利息。

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	23,112,446.27	29,789,364.60
商业承兑票据	10,219,766.22	
减：坏账准备	-967,782.71	
合计	32,364,429.78	29,789,364.60

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	33,332,212.49	100.00%	967,782.71	2.90%	32,364,429.78	29,789,364.60	100.00%			29,789,364.60
其中：										
银行承兑汇票	23,112,446.27	69.34%			23,112,446.27	29,789,364.60	100.00%			29,789,364.60
商业承兑汇票	10,219,766.22	30.66%	967,782.71	9.47%	9,251,983.51					
合计	33,332,212.49	100.00%	967,782.71	2.90%	32,364,429.78	29,789,364.60	100.00%			29,789,364.60

按组合计提坏账准备：967,782.71

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	23,112,446.27	0.00	0.00%
商业承兑汇票	10,219,766.22	967,782.71	9.47%
合计	33,332,212.49	967,782.71	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票		967,782.71				967,782.71
合计		967,782.71				967,782.71

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		21,841,234.28
合计		21,841,234.28

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	266,657,466.70	239,045,502.75
1 至 2 年	291,698.72	209,851.32
2 至 3 年	3,200.00	527,206.09
3 年以上	536,146.01	
3 至 4 年	536,146.01	
合计	267,488,511.43	239,782,560.16

注：期末 3 年以上的账面余额较期初 2-3 年（含 3 年）的账面余额增加，系由于期末外币对人民币的汇率发生变动导致。

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	512,688.11	0.19%	512,688.11	100.00%	0.00	504,139.33	0.21%	504,139.33	100.00%	0.00
其中：										
单项金额虽不重大但单项计提坏账	512,688.11	0.19%	512,688.11	100.00%	0.00	504,139.33	0.21%	504,139.33	100.00%	0.00

准备的应收账款										
按组合计提坏账准备的应收账款	266,975,823.32	99.81%	13,416,270.98	5.03%	253,559,552.34	239,278,420.83	99.79%	12,005,778.77	5.02%	227,272,642.06
其中：										
按账龄组合	266,975,823.32	99.81%	13,416,270.98	5.03%	253,559,552.34	239,278,420.83	99.79%	12,005,778.77	5.02%	227,272,642.06
合计	267,488,511.43	100.00%	13,928,959.09	5.21%	253,559,552.34	239,782,560.16	100.00%	12,509,918.10	5.22%	227,272,642.06

按单项计提坏账准备：512,688.11

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
HJ CIRCUIT CO., LTD	504,139.33	504,139.33	512,688.11	512,688.11	100.00%	扣除中国出口信用保险公司已赔付的金额及追回的部分款项后，余款能否收回不确定性较大，将剩余款项全额计提坏账准备。

按组合计提坏账准备：13,347,020.09

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按账龄组合	266,975,823.32	13,416,270.98	5.03%

确定该组合依据的说明：

采用信用风险特征组合账龄和对应的预期信用损失率计提坏账准备的应收账款

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收款坏账准备	12,509,918.10	1,425,804.20		6,763.21		13,928,959.09
合计	12,509,918.10	1,425,804.20		6,763.21		13,928,959.09

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,763.21

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	40,918,652.70	0.00	40,918,652.70	15.31%	2,045,932.64
第二名	35,554,842.86	0.00	35,554,842.86	13.29%	1,777,742.14
第三名	15,334,667.56	0.00	15,334,667.56	5.73%	766,733.38
第四名	13,510,551.90	0.00	13,510,551.90	5.05%	675,527.60
第五名	11,913,134.55	0.00	11,913,134.55	4.45%	595,656.73
合计	117,231,849.57	0.00	117,231,849.57	43.83%	5,861,592.49

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	8,571,391.87	6,518,138.81
合计	8,571,391.87	6,518,138.81

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	8,571,391.87	100.00%	0.00	0.00%	8,571,391.87	6,518,138.81	100.00%			6,518,138.81
其中：										
银行承兑汇票	8,571,391.87	100.00%	0.00	0.00%	8,571,391.87	6,518,138.81	100.00%			6,518,138.81
合计	8,571,391.87	100.00%	0.00	0.00%	8,571,391.87	6,518,138.81	100.00%			6,518,138.81

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票-终止确认金额	48,485,714.85	
合计	48,485,714.85	

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,927,795.62	2,062,573.53
合计	1,927,795.62	2,062,573.53

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	1,017,384.63	1,571,973.00
代扣代缴款项	573,761.82	598,847.18
应收残保金退税	420,601.57	0.00
员工备用金等	50,000.00	32,721.96
其他	36,000.00	0.00
合计	2,097,748.02	2,203,542.14

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,920,048.02	1,999,332.14
1 至 2 年	50,000.00	204,010.00
2 至 3 年	127,500.00	
3 年以上	200.00	200.00
3 至 4 年	200.00	200.00
合计	2,097,748.02	2,203,542.14

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,097,748.02	100.00%	169,952.40	8.10%	1,927,795.62	2,203,542.14	100.00%	140,968.61	6.40%	2,062,573.53
其中：										
其中：按账龄组合	2,097,748.02	100.00%	169,952.40	8.10%	1,927,795.62	2,203,542.14	100.00%	140,968.61	6.40%	2,062,573.53
合计	2,097,748.02	100.00%	169,952.40	8.10%	1,927,795.62	2,203,542.14	100.00%	140,968.61	6.40%	2,062,573.53

按组合计提坏账准备：169,952.40

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	1,920,048.02	96,002.40	5.00%
1-2 年（含 2 年）	50,000.00	10,000.00	20.00%

2-3 年（含 3 年）	127,500.00	63,750.00	50.00%
3 年以上	200.00	200.00	100.00%
合计	2,097,748.02	169,952.40	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	140,968.61			140,968.61
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	28,925.88			28,925.88
其他变动	-57.91			-57.91
2023 年 12 月 31 日余额	169,952.40			169,952.40

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注“第十节 五、11、金融工具”。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备-第一阶段	140,968.61	28,925.88			-57.91	169,952.40
合计	140,968.61	28,925.88			-57.91	169,952.40

注：其他变动是泰国威尔高外币报表折算差额。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	----------------	----------

				比例	
第一名	代扣代缴款项	573,761.82	1 年以内	27.35%	28,688.09
第二名	押金及保证金	500,000.00	1 年以内	23.84%	25,000.00
第三名	残保金退税	420,601.57	1 年以内	20.05%	21,030.08
第四名	押金及保证金	300,000.00	1 年以内	14.30%	15,000.00
第五名	押金及保证金	127,500.00	2-3 年	6.08%	63,750.00
合计		1,921,863.39		91.62%	153,468.17

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,190,015.85	100.00%	440,269.23	100.00%
合计	1,190,015.85		440,269.23	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	占总额的比例 (%)
第一名	非关联方	215,440.24	1 年以内	18.11%
第二名	非关联方	203,066.05	1 年以内	17.06%
第三名	非关联方	133,647.79	1 年以内	11.23%
第四名	非关联方	133,333.34	1 年以内	11.20%
第五名	非关联方	116,354.12	1 年以内	9.78%
合计	—	801,841.54	—	67.38%

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	39,015,275.27	2,175,745.73	36,839,529.54	43,336,973.17	5,827,744.69	37,509,228.48
在产品	22,469,640.17	723,850.55	21,745,789.62	15,566,312.65	443,047.73	15,123,264.92
库存商品	51,889,733.35	3,838,117.05	48,051,616.30	60,396,993.77	4,588,415.98	55,808,577.79
发出商品	59,664,315.08	4,540,801.32	55,123,513.76	46,137,889.98	2,395,934.08	43,741,955.90
合计	173,038,963.87	11,278,514.65	161,760,449.22	165,438,169.57	13,255,142.48	152,183,027.09

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	5,827,744.69	1,100,940.73		4,752,939.69		2,175,745.73
在产品	443,047.73	723,850.55		443,047.73		723,850.55
库存商品	4,588,415.98	9,603,298.59		10,353,597.52		3,838,117.05
发出商品	2,395,934.08	4,540,801.31		2,395,934.07		4,540,801.32
合计	13,255,142.48	15,968,891.18		17,945,519.01		11,278,514.65

期末存货按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备,本期转回或转销系已计提跌价准备的存货已用于生产、对外销售或报废。

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的经营租赁保证金		21,000.00
合计	0.00	21,000.00

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

□适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税净额	19,747,744.58	0.00
预缴企业所得税	809,214.06	358,786.43
上市中介机构费用	0.00	4,188,679.20
合计	20,556,958.64	4,547,465.63

其他说明：

14、债权投资

不适用

15、其他债权投资

不适用

16、其他权益工具投资

不适用

17、长期应收款

不适用

18、长期股权投资

不适用

19、其他非流动金融资产

不适用

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	340,507,668.67	344,646,581.44

固定资产清理		10,200.00
合计	340,507,668.67	344,656,781.44

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	165,192,358.73	335,823,073.99	1,912,467.11	9,502,955.33	512,430,855.16
2. 本期增加金额	6,552,823.01	29,147,316.36	1,139,561.06	770,451.64	37,610,152.07
(1) 购置	3,441,911.69	29,147,316.36	1,139,561.06	770,451.64	34,499,240.75
(2) 在建工程转入	3,110,911.32				3,110,911.32
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		2,561,183.63		127,578.13	2,688,761.76
(1) 处置或报废		2,561,183.63		127,578.13	2,688,761.76
4. 期末余额	171,745,181.74	362,409,206.72	3,052,028.17	10,145,828.84	547,352,245.47
二、累计折旧					
1. 期初余额	38,909,517.31	121,105,590.97	1,520,460.61	6,248,704.83	167,784,273.72
2. 本期增加金额	9,496,021.48	29,964,563.91	165,918.57	918,950.59	40,545,454.55
(1) 计提	9,496,021.48	29,964,563.91	165,918.57	918,934.49	40,545,438.45
(2) 外币报表折算差异				16.10	16.10
3. 本期减少金额		1,359,097.88		126,053.59	1,485,151.47
(1) 处置或报废		1,359,097.88		126,053.59	1,485,151.47
4. 期末余额	48,405,538.79	149,711,057.00	1,686,379.18	7,041,601.83	206,844,576.80
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处					

置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	123,339,642.95	212,698,149.72	1,365,648.99	3,104,227.01	340,507,668.67
2. 期初账面价值	126,282,841.42	214,717,483.02	392,006.50	3,254,250.50	344,646,581.44

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
江西综合楼二期工程	10,605,270.83	正在办理中
江西二期仓库	16,004,002.26	正在办理中

其他说明：

(3) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
账面原值		147,787.62
累计折旧		-38,568.48
减值准备		-99,019.14
合计		10,200.00

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	133,012,204.35	4,612,987.65
合计	133,012,204.35	4,612,987.65

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
江西二期厂房	3,538,208.61		3,538,208.61	3,230,661.44		3,230,661.44
江西二期厂房附属工程				1,382,326.21		1,382,326.21
MES 制造执行系统	1,210,619.46		1,210,619.46			
有机废气升级改造工程	6,627,504.42		6,627,504.42			
威尔高泰国工	121,635,871.		121,635,871.			

厂		86		86		
合计	133,012,204.35		133,012,204.35	4,612,987.65		4,612,987.65

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
江西二期厂房	108,667,900.00	3,230,661.44	307,547.17	0.00	0.00	3,538,208.61	3.55%	3.55%				其他
威尔高泰国工厂	145,259,800.00	0.00	121,635,871.86	0.00	0.00	121,635,871.86	89.60%	89.60%				其他
合计	253,927,700.00	3,230,661.44	121,943,419.03			125,174,080.47						

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	办公室租赁	合计
一、账面原值		

1. 期初余额	2,226,765.63	2,226,765.63
2. 本期增加金额	1,287,711.23	1,287,711.23
3. 本期减少金额	2,360,235.74	2,360,235.74
处置	2,360,235.74	2,360,235.74
4. 期末余额	1,154,241.12	1,154,241.12
二、累计折旧		
1. 期初余额	991,582.06	991,582.06
2. 本期增加金额	537,792.17	537,792.17
(1) 计提	537,792.17	537,792.17
3. 本期减少金额	1,424,258.26	1,424,258.26
(1) 处置	1,424,258.26	1,424,258.26
4. 期末余额	105,115.97	105,115.97
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	1,049,125.15	1,049,125.15
2. 期初账面价值	1,235,183.57	1,235,183.57

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	14,643,039.20			2,567,386.01	17,210,425.21
2. 本期增加金额	45,327,423.54			53,097.35	45,380,520.89
(1) 购	45,327,423.54			53,097.35	45,380,520.89

置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	59,970,462.74			2,620,483.36	62,590,946.10
二、累计摊销					
1. 期初余额	1,432,444.77			725,956.95	2,158,401.72
2. 本期增加金额	292,860.78			573,541.02	866,401.80
(1) 计提	292,860.78			573,541.02	866,401.80
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	1,725,305.55			1,299,497.97	3,024,803.52
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	58,245,157.19			1,320,985.39	59,566,142.58
2. 期初账面价值	13,210,594.43			1,841,429.06	15,052,023.49

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
泰国威尔高土地使用权	45,327,423.54	正在办理中

其他说明：

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

不适用

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
改造工程等	3,911,116.40	2,788,242.32	1,948,360.63		4,750,998.09
合计	3,911,116.40	2,788,242.32	1,948,360.63		4,750,998.09

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	26,454,427.99	3,991,125.32	24,313,816.33	3,647,072.45
内部交易未实现利润	1,348,463.07	202,269.46	1,379,856.15	206,978.43
递延收益	5,802,447.37	870,367.11	6,234,736.85	935,210.53
预计负债	190,567.00	28,585.05	381,134.00	57,170.10
交易性金融负债	21,550.00	3,232.50	512,140.00	76,821.00
租赁负债	918,531.89	137,779.79	1,319,504.04	197,925.61
合计	34,735,987.32	5,233,359.23	34,141,187.37	5,121,178.12

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产	603,054.46	90,458.17		
固定资产加速折旧	1,250,999.61	187,649.94	1,399,826.26	209,973.94
使用权资产	1,049,125.15	157,368.77	1,235,183.57	185,277.54

合计	2,903,179.22	435,476.88	2,635,009.83	395,251.48
----	--------------	------------	--------------	------------

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		5,233,359.23		5,121,178.12
递延所得税负债		435,476.88		395,251.48

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损		3,180,916.07
资产减值准备	0.00	1,691,232.00
合计	0.00	4,872,148.07

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
长期资产的预付款项	19,497,806.80		19,497,806.80	1,475,164.28		1,475,164.28
售后租回保证金	312,000.00		312,000.00	312,000.00		312,000.00
经营租赁保证金(注)	22,680.00		22,680.00	100,000.00		100,000.00
合计	19,832,486.80		19,832,486.80	1,887,164.28		1,887,164.28

其他说明：

注：系已确认使用权资产的经营租赁引起。

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	67,066,299.07	67,066,299.07		受限情况详见第十节、七、1	48,550,150.89	48,550,150.89		受限情况详见第十节、七、1
应收票据	21,841,234.28	21,841,234.28	未终止确认	期末已背书但尚未到期的票据	27,552,912.18	27,552,912.18	未终止确认	期末已背书但尚未到期的票据
固定资产	131,407,877.04	88,347,049.51	抵押	用于银行借款抵押	131,619,231.06	96,047,916.26		用于银行借款抵押

				的房产与设备				的房产与设备
无形资产	11,969,324.00	10,350,967.00	抵押	用于银行借款抵押的土地使用权	14,643,039.20	13,210,594.43		用于银行借款抵押的土地使用权
固定资产	10,884,955.76	8,588,261.73	抵押	用于售后租回的机器设备	37,813,968.11	27,579,138.81		用于售后租回的机器设备
无形资产	0.00	0.00		注	0.00	0.00		注
合计	243,169,690.15	196,193,811.59			260,179,301.44	212,940,712.57		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	30,000,000.00	34,988,130.02
抵押+保证借款	69,900,000.00	40,000,000.00
质押+保证+抵押借款		20,000,000.00
应付利息	66,866.65	92,916.68
合计	99,966,866.65	95,081,046.70

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
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	21,550.00	512,140.00
其中：		
远期外汇合约	21,550.00	512,140.00
合计	21,550.00	512,140.00

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	98,719,098.77	75,524,528.32
建行 E 信通		500,000.00
远期信用证		834,241.80
合计	98,719,098.77	76,858,770.12

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	260,273,886.06	190,230,516.09
1-2 年（含 2 年）	9,824,348.79	4,387,591.12
2-3 年（含 3 年）	1,513,135.40	834,155.00
3-4 年（含 4 年）	659,759.06	15,546.03
4-5 年（含 5 年）	12,400.00	192,515.80
合计	272,283,529.31	195,660,324.04

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

期末应付账款金额前五名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占总额比例 (%)
第一名	工程款	21,418,299.73	1 年以内	7.86
第二名	材料款	21,395,049.38	1 年以内	7.86
第三名	设备款	17,716,467.42	1 年以内	6.51
第四名	材料款	11,962,153.91	1 年以内	4.39

第五名	材料款	10,669,481.50	1 年以内	3.92
合计		83,161,451.94		30.54

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,386,258.26	222,994.80
合计	1,386,258.26	222,994.80

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付发行费用	1,037,735.85	
报销费用	229,684.45	203,128.39
伙食费	3,557.50	2,615.00
其他	115,280.46	17,251.41
合计	1,386,258.26	222,994.80

38、预收款项

不适用

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	429,893.46	707.96
合计	429,893.46	707.96

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,448,409.94	138,418,253.16	136,853,710.08	12,012,953.02
二、离职后福利-设定提存计划		8,906,177.60	8,903,680.52	2,497.08
三、辞退福利	5,000.00	32,702.00	37,702.00	
合计	10,453,409.94	147,357,132.76	145,795,092.60	12,015,450.10

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	10,336,899.94	125,273,609.03	123,891,616.11	11,718,892.86
2、职工福利费		6,637,298.77	6,637,298.77	0.00
3、社会保险费		3,192,053.99	3,190,983.83	1,070.16
其中：医疗保险费		2,886,342.27	2,885,586.02	756.25
工伤保险费		305,286.99	305,137.17	149.82
生育保险费		424.73	260.64	164.09
4、住房公积金	107,910.00	3,190,517.00	3,011,237.00	287,190.00
5、工会经费和职工教育经费	3,600.00	124,774.37	122,574.37	5,800.00
合计	10,448,409.94	138,418,253.16	136,853,710.08	12,012,953.02

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		8,660,825.67	8,658,685.31	2,140.36
2、失业保险费		245,351.93	244,995.21	356.72
合计		8,906,177.60	8,903,680.52	2,497.08

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税		1,004,596.02
企业所得税	1,152,898.42	715,639.01
个人所得税	256,558.38	196,156.01
城市维护建设税	75,703.72	190,680.75
土地使用税	142,309.98	142,309.98
境外代扣税（注）	352,669.84	0.00
印花税	139,048.29	107,216.96
教育费附加	45,422.23	114,408.45
地方教育费附加	30,281.49	76,272.30
环境保护税	1,737.71	443.09
残保金	367,127.44	203,443.48
房产税	231,276.27	231,276.27
合计	2,795,033.77	2,982,442.32

其他说明：

注：境外代扣税是泰国威尔高按照当地税法相关规定，在支付服务、劳务等款项时，由采购付款方代扣代缴供应商承担的所得税。

42、持有待售负债

不适用

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		412,083.33
一年内到期的长期应付款	3,378,281.86	5,429,191.34
一年内到期的租赁负债	326,653.10	455,122.34
合计	3,704,934.96	6,296,397.01

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书未终止确认的应收票据	21,841,234.28	27,552,912.18
待转销项税额	55,581.93	92.04
合计	21,896,816.21	27,553,004.22

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款		9,600,000.00
合计	0.00	9,600,000.00

46、应付债券

不适用

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

租赁负债-租赁付款额	674,328.00	905,142.00
租赁负债-未确认融资费用	-82,449.21	-40,760.29
合计	591,878.79	864,381.71

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	3,006,423.00	6,385,387.95
合计	3,006,423.00	6,385,387.95

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
售后租回-租赁付款额	3,105,761.40	6,832,675.08
售后租回-未确认融资费用	-99,338.40	-447,287.13

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

不适用

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	190,567.00	381,134.00	
合计	190,567.00	381,134.00	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
其中：产业扶持资金	6,088,000.00		380,500.00	5,707,500.00	构建长期资产相关
电镀生产线技术改造	146,736.85		51,789.48	94,947.37	改造长期资产相关
合计	6,234,736.85		432,289.48	5,802,447.37	

其他说明：

52、其他非流动负债

不适用

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	100,966,320.00	33,655,440.00				33,655,440.00	134,621,760.00

其他说明：

54、其他权益工具

不适用

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	202,382,823.22	837,930,482.53		1,040,313,305.75
其他资本公积	8,535,752.41	4,103,422.86		12,639,175.27
合计	210,918,575.63	842,033,905.39		1,052,952,481.02

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：股本溢价增加系本期公开发行人人民币普通股 33,655,440 股，募集资金净额为人民币 871,585,922.53 元，其中计入股本人民币 33,655,440.00 元，计入资本公积人民币 837,930,482.53 元

注 2：其他资本公积增加系公司实施股权激励确认以权益结算的股份支付。

56、库存股

不适用

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重		2,770,304				2,770,304		2,770,304

分类进损益的其他综合收益		.14				.14		.14
外币财务报表折算差额		2,770,304.14				2,770,304.14		2,770,304.14
其他综合收益合计		2,770,304.14				2,770,304.14		2,770,304.14

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

不适用

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	19,643,563.02	5,289,338.31		24,932,901.33
合计	19,643,563.02	5,289,338.31		24,932,901.33

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：报告期内，盈余公积增加系根据母公司净利润的 10% 计提。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	137,927,037.60	56,069,363.28
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	12,614.63	-468,271.58
调整后期初未分配利润	137,939,652.23	55,601,091.70
加：本期归属于母公司所有者的净利润	90,164,400.79	87,801,995.03
减：提取法定盈余公积	5,289,338.31	5,463,434.50
期末未分配利润	222,814,714.71	137,939,652.23

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 12,614.63 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	745,877,574.35	624,539,753.14	783,883,172.60	628,770,944.64
其他业务	76,812,911.85	9,155,416.06	52,953,341.24	7,232,725.07
合计	822,690,486.20	633,695,169.20	836,836,513.84	636,003,669.71

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
双面板	307,507,414.76	271,911,858.52						
多层板	438,370,159.59	352,627,894.62						
其他业务收入	76,812,911.85	9,155,416.06						
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,757,078.78	1,047,797.87
教育费附加	1,222,337.27	628,678.73
房产税	1,074,967.33	1,070,457.76
土地使用税	584,610.00	575,598.74
车船使用税	936.40	1,842.80
印花税	488,906.33	498,174.20
地方教育附加	814,891.51	419,119.16
环保税	35,381.67	13,755.29
合计	5,979,109.29	4,255,424.55

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,205,901.93	17,532,496.23
维修费	7,497,024.22	6,498,492.20
中介及咨询服务费	4,084,119.60	3,647,280.32
折旧及摊销	1,808,147.08	1,741,929.13
办公费	1,775,731.27	2,059,749.17
股份支付	1,714,339.33	2,693,931.81
业务招待费	1,294,748.70	717,229.04
水电费	931,266.59	857,398.83
保险费	688,550.96	460,323.26
残保金	516,187.63	170,367.29
差旅费	468,633.01	110,354.42
运输费	427,071.28	226,454.46
培训费	210,545.31	139,843.84
租赁及物业管理费	190,689.03	99,572.52
其他	27,591.98	16,244.94
合计	41,840,547.92	36,971,667.46

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,312,414.62	11,605,160.63
保险费	2,152,299.40	1,350,091.66
股份支付	1,151,355.92	1,225,343.93
差旅费	817,678.67	594,820.50
业务招待费	796,573.81	698,887.19
办公费	756,416.86	431,687.86
销售佣金	257,762.44	1,456,698.58
其他费用	23,866.44	25,107.57
合计	18,268,368.16	17,387,797.92

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	19,055,751.90	17,222,289.85
直接投入	14,300,148.06	13,909,067.25
折旧与摊销	2,731,842.51	2,796,357.38
股份支付	461,266.71	506,778.07
其他	600,705.40	748,440.04
合计	37,149,714.58	35,182,932.59

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,874,486.53	3,805,620.97
减：利息收入	5,005,820.43	1,874,842.81
未确认融资费用摊销	677,515.20	1,272,586.59
汇兑损益	-4,305,115.99	-8,548,378.45
手续费	486,500.83	768,936.64
担保费用		94,339.62
采购现金折扣	-839,026.86	-89,170.69
合计	-5,111,460.72	-4,570,908.13

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助摊销	432,289.48	432,289.48
与收益相关补偿已经发生的成本费用或损失	26,806,777.86	7,582,625.78
代扣个税手续费返还	37,826.45	29,905.11

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,093,644.46	-2,440,410.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	1,093,644.46	-2,440,410.00
合计	1,093,644.46	-2,440,410.00

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
远期外汇合约产生的投资收益	-258,030.00	-534,610.00
银行理财产品产生的投资收益	0.00	290,267.56
合计	-258,030.00	-244,342.44

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-967,782.71	
应收账款坏账损失	-1,425,804.20	646,476.56
其他应收款坏账损失	-28,925.88	198,026.22
合计	-2,422,512.79	844,502.78

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-15,968,891.18	-18,071,702.94
十二、其他	-10,200.00	-420,107.20
合计	-15,979,091.18	-18,491,810.14

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产收益	199,660.78	-45,361.40
处置使用权资产收益	75,314.26	0.00
合计	274,975.04	-45,361.40

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
接受捐赠	106,356.48	130,508.62	106,356.48
赔款收入	35,069.75	500.00	35,069.75
不需要支付的应付款项	112,627.20	160,678.21	112,627.20
其他	64,388.20	23,883.61	64,388.20
合计	318,441.63	315,570.44	

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产毁损报废损失	215,837.43	221,985.48	215,837.43
违约金及赔偿金	161,730.20	32,800.88	161,730.20
捐赠及赞助支出	30,000.00	53,000.00	30,000.00
滞纳金	967.05	177,688.18	967.05
无法收回的预付款项		14,350.97	
其他	4,695.91	2,900.81	4,695.91
合计	413,230.59	502,726.32	

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,667,671.46	10,935,675.28
递延所得税费用	-71,944.12	348,502.72
合计	10,595,727.34	11,284,178.00

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	100,760,128.13
按法定/适用税率计算的所得税费用	15,114,019.22
子公司适用不同税率的影响	-41,192.33
调整以前期间所得税的影响	-17,493.31
非应税收入的影响	-70,299.97
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	987,500.01
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-803,904.43
研发费用加计扣除	-4,545,115.61
安置残疾人员所支付的工资加计扣除	-27,786.24
所得税费用	10,595,727.34

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注 57。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	24,897,398.72	7,552,625.78
诉讼冻结资金	3,823,593.13	828,768.57
利息收入	3,229,106.40	1,874,842.81
往来款	1,276,559.14	3.83
其他	136,841.91	135,380.38

合计	33,363,499.30	10,391,621.37
----	---------------	---------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	35,797,052.75	33,525,674.93
支付在途资金	17,453,025.61	
往来款	940,251.89	1,915,913.71
手续费支出	486,500.83	768,936.64
未决诉讼结案	190,567.00	
诉讼冻结资金		4,652,361.70
其他	196,426.11	280,740.84
合计	55,063,824.19	41,143,627.82

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回的远期外汇合约的保证金	684.21	3,345,662.38
赎回的银行理财产品投资本金		19,015,956.00
合计	684.21	22,361,618.38

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买的银行理财产品投资本金	157,800,000.00	19,015,956.00
支付的远期外汇合约投资损失	258,030.00	1,425,800.00
合计	158,058,030.00	20,441,756.00

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回的票据、信用证保证金	125,136.27	94,883,777.55
收回使用权资产押金	100,000.00	0.00
收到售后回租借款	0.00	10,034,000.00
合计	225,136.27	104,917,777.55

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的发行费用	26,454,471.61	3,940,000.00
支付的融资租赁相关款项	6,052,013.68	16,461,046.78
支付的票据、信用证保证金	4,758,812.18	14,540,358.11
支付的租赁相关款	734,447.60	605,808.00
支付借款相关的担保费	0.00	100,000.00
合计	37,999,745.07	35,647,212.89

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	95,081,046.70	111,879,946.19	3,745,895.69	110,740,021.93		99,966,866.65
长期借款（含一年内到期）	10,012,083.33		128,590.84	10,140,674.17		
租赁负债（含一年内到期）	1,319,504.05		1,287,711.23	732,767.60	955,915.79	918,531.89
长期应付款（含一年内到期）	11,814,579.29			6,052,013.68	-622,139.25	6,384,704.86
其他应付款-发行费用			27,492,207.46	26,454,471.61		1,037,735.85
合计	118,227,213.37	111,879,946.19	32,654,405.22	154,119,948.99	333,776.54	108,307,839.25

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响

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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	90,164,400.79	87,801,995.03
加：资产减值准备	18,401,603.97	17,647,307.36
固定资产折旧、油气资产折	40,545,438.45	38,288,828.69

耗、生产性生物资产折旧		
使用权资产折旧	537,792.17	1,065,534.26
无形资产摊销	866,401.80	591,810.94
长期待摊费用摊销	1,948,360.63	1,569,641.15
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）	-274,975.04	45,361.40
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	215,837.43	208,711.14
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-1,093,644.46	2,440,410.00
财务费用（收益以“－”号填列）	962,066.83	2,692,154.32
投资损失（收益以“－”号填列）	258,030.00	244,342.44
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-112,169.52	1,520,614.57
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	40,225.40	-1,172,111.85
存货的减少（增加以“－”号填列）	-25,546,313.31	50,275,464.55
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-56,325,427.69	-1,970,865.60
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	72,549,309.23	-220,338,868.16
其他	-13,349,602.75	4,795,253.77
经营活动产生的现金流量净额	129,787,333.93	-14,294,415.99
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	690,209,739.98	61,089,173.19
减：现金的期初余额	61,089,173.19	43,023,124.88
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	629,120,566.79	18,066,048.31

（2） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	690,209,739.98	61,089,173.19
其中：库存现金	12,210.78	14,009.30

可随时用于支付的银行存款	690,197,529.20	61,075,163.89
三、期末现金及现金等价物余额	690,209,739.98	61,089,173.19

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	67,066,299.07	48,550,150.89	保证金、在途资金等
银行存款	1,776,714.03	0.00	计提的大额存单和定期存款利息
合计	68,843,013.10	48,550,150.89	

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			111,261,878.30
其中：美元	15,672,489.14	7.0827	111,003,538.04
欧元			
港币	76,061.43	0.90622	68,928.39
泰铢	913,438.75	0.20736	189,411.87
应收账款			96,095,072.14
其中：美元	13,538,793.61	7.0827	95,891,213.51
欧元			
港币	224,954.90	0.90622	203,858.63
泰铢			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			30,834.63
其中：泰铢	148,700.00	0.20736	30,834.63
其他流动资产			5,497,654.05
其中：泰铢	26,512,436.66	0.20736	5,497,654.05
应付账款			33,144,140.16
其中：美元	2,683.36	7.08270	19,005.43
泰铢	159,745,962.22	0.20736	33,125,134.73

应付职工薪酬			229,137.57
其中：美元	2,490.00	7.0827	17,635.92
港币	120,000.00	0.90622	108,746.40
泰铢	495,537.17	0.20736	102,755.25
其他应付款			3,528.46
其中：泰铢	17,016.00	0.20736	3,528.46
应交税费			705,240.35
其中：港币	380,237.44	0.90622	344,578.77
泰铢	1,739,290.49	0.20736	360,661.58

其他说明：

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

适用 不适用

2023年2月17日，本公司全资控股之三级子公司威尔高电子（泰国）有限公司注册成立，所在地位于乌泰县大城府洛加纳大城工业区；泰国威尔高选用泰铢作为其记账本位币，是基于其投产后将成为研产销一体的境外制造经营实体，在原材料采购及货物销售结算、劳务薪酬的发放、当地的银行融资等都以泰铢为主。

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

(1) 简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

本期简化处理的短期租赁和低价值资产的租赁费用，金额为 726,887.62 元。

涉及售后租回交易的情况

(2) 售后租回交易及判断依据

①本公司 2020 年 10 月与远东国际融资租赁有限公司签订售后回租合同，租赁本金共计 23,250,000.00 元，租赁期间为 30 个月。2023 年度本公司偿还租赁本金 2,325,100.00 元，发生相关融资租赁费用 41,934.61 元。

②本公司 2022 年 10 月与苏州金融租赁股份有限公司签订售后回租合同，租赁本金共计 10,034,000.00 元，租赁期间为 36 个月。2023 年度本公司偿还租赁本金 3,726,913.68 元，发生相关融资租赁费用 580,204.64 元。

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	2,752.29	
合计	2,752.29	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益适用 不适用**83、其他****八、研发支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	19,055,751.90	17,222,289.85
直接投入	14,300,148.06	13,909,067.25
折旧与摊销	2,731,842.51	2,796,357.38
股份支付	461,266.71	506,778.07
其他	600,705.40	748,440.04
合计	37,149,714.58	35,182,932.59
其中：费用化研发支出	37,149,714.58	35,182,932.59

九、合并范围的变更**其他原因的合并范围变动**

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

2023年2月17日，本公司之三级子公司威尔高电子（泰国）有限公司经 Department of Business Development, Ministry of Commerce 登记成立，自成立之日起纳入合并范围。

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
惠州威尔高电子有限公司	5,000.00 万元	广东省惠州市	广东省惠州市	生产	100.00%		同一控制下企业合并
威尔高电子(香港)有限公司	25.8621 万美元	中国香港	中国香港	贸易		100.00%	同一控制下企业合并
兴威电子(香港)有限公司	10.00 万港元	中国香港	中国香港	贸易		100.00%	新设
盛威电子(香港)有限公司	10.00 万港元	中国香港	中国香港	贸易		100.00%	新设
威尔高电子(泰国)有限公司	20.00 亿泰铢	泰国	泰国	生产		100.00%	新设

注：注册资本系截至本财务报表批准报出日的注册资本。

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	6,234,736.85			432,289.48		5,802,447.37	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	25,672,164.65	8,044,820.37

其他说明：

计入当期损益的政府补助

项目名称	本期发生额	上期发生额	列报项目
上市奖励区级资金	9,000,000.00	-	其他收益
上市奖励市级资金	6,500,000.00	-	其他收益
产业扶持资金	3,454,900.00	544,000.00	其他收益
科技发展专项资金	2,000,000.00	-	其他收益
大气污染专项资金	1,440,687.00	-	其他收益
工业发展专项资金	1,000,000.00	4,189,329.00	其他收益
企业外贸出口补助	458,674.78	688,012.18	其他收益
产业扶持资金	380,500.00	380,500.00	其他收益
一次性留工培训补助	241,335.00	333,000.00	其他收益
企业吸纳贫困劳动力就业补贴	228,150.00	-	其他收益
企业研发市级财政补助	200,000.00	434,000.00	其他收益
稳岗补贴	186,260.94	281,102.23	其他收益
技能提升培训补贴	184,600.00	-	其他收益
促进经济高质量发展专项资金	130,341.00	227,720.00	其他收益
招工补贴	77,100.00	-	其他收益
退役士兵就业税收优惠	76,500.00	30,000.00	其他收益
电镀生产线技术改造	51,789.48	51,789.48	其他收益
个税手续费返还	37,826.45	29,905.11	其他收益
扩岗补助	13,500.00	10,500.00	其他收益
经贸发展市级资金	10,000.00	-	其他收益
企业科技创新奖励	-	538,000.00	其他收益
不停工不停产奖励	-	188,166.00	其他收益
岗前培训补贴	-	88,500.00	其他收益
香港政府保就业计划	-	20,494.54	其他收益
失业保险补贴	-	9,801.83	其他收益
合计	25,672,164.65	8,044,820.37	

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付账款、其他应付款等，各项金融工具的详细情况说明已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低至最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司定期审阅这些风险管理政策及有关的内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险和流动性风险。

（一）金融工具的风险

1. 金融工具的分类

（1）资产负债表日的各类金融资产的账面价值如下：

2023 年 12 月 31 日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	759,052,753.08	-	-	759,052,753.08
交易性金融资产	-	158,403,054.46	-	158,403,054.46
应收票据	32,364,429.78	-	-	32,364,429.78
应收账款	253,559,552.34	-	-	253,559,552.34
应收款项融资	-	-	8,571,391.87	8,571,391.87
其他应收款	1,927,795.62	-	-	1,927,795.62

2022 年 12 月 31 日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	109,639,324.08	-	-	109,639,324.08
应收票据	29,789,364.60	-	-	29,789,364.60
应收账款	227,272,642.06	-	-	227,272,642.06
应收款项融资	-	-	6,518,138.81	6,518,138.81
其他应收款	2,062,573.53	-	-	2,062,573.53

（2）资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下：

2023 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款	-	99,966,866.65	99,966,866.65
交易性金融负债	21,550.00	-	21,550.00
应付票据	-	98,719,098.77	98,719,098.77
应付账款	-	272,283,529.31	272,283,529.31
其他应付款	-	1,386,258.26	1,386,258.26
一年内到期的非流动负债	-	3,704,934.96	3,704,934.96
其他流动负债（注）	-	21,841,234.28	21,841,234.28
租赁负债	-	591,878.79	591,878.79
长期应付款	-	3,006,423.00	3,006,423.00

注：上表其他流动负债已扣除代转销项税金额。

2022 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款	-	95,081,046.70	95,081,046.70
交易性金融负债	512,140.00	-	512,140.00
应付票据	-	76,858,770.12	76,858,770.12
应付账款	-	195,660,324.04	195,660,324.04
其他应付款	-	222,994.80	222,994.80
一年内到期的非流动负债	-	6,296,397.01	6,296,397.01
其他流动负债（注）	-	27,552,912.18	27,552,912.18
租赁负债	-	864,381.71	864,381.71
长期借款	-	9,600,000.00	9,600,000.00
长期应付款	-	6,385,387.95	6,385,387.95

注：上表其他流动负债已扣除代转销项税金额。

2. 信用风险

本公司坚持与经评审认可的信誉良好的公司进行信用交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用风险审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

本公司其他金融资产包括其他应收款，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

因为客户信誉良好，所以无需担保物。信用风险集中按照客户、地理区域和行业进行管理。由于本公司的应收账款客户群广泛地分散于不同的行业中，公司成立专门的信贷管理部门持续对应收账款进行管控，因此在本公司内部不存在重大的信用风险集中。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

3. 流动性风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司的目标是运用银行借款、应付票据等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。

4. 市场风险

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

本公司面临交易性的汇率风险。此类风险由于本公司以人民币以外的货币进行的销售收入大于以人民币以外的货币进行的采购，造成外币资产结余较大。本公司涉及的外币主要为美元和泰铢，为最大程度的降低外汇影响，财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，同时密切关注汇率变动，主要采取措施有，1. 适当购买远期外汇合约；2. 合理安排采购进口材料或设备；3. 合理安排外币借款。

2、套期

不适用

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

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	应收票据中的银行承兑汇票	73,321,463.91	截至资产负债表日已背书未到期金额为21,841,234.28元未终止确认，其余已到期部分终止确认。	由于应收票据中的银行承兑汇票信用等级相对不高，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有全部转移，故票据到期前未终止确认。
背书	应收款项融资中的银行承兑汇票	135,250,988.70	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票信用等级较高，信用风险和延期付款风险很小，所背书的银行承

				兑汇票视为票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
合计		208,572,452.61		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据中的银行承兑汇票	票据背书	51,480,229.63	
应收款项融资中的银行承兑汇票	票据背书	135,250,988.70	
合计		186,731,218.33	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

注：因转移而终止确认的金融资产包含，上期转移但在本期到期而终止的金额。

十三、公允价值的披露**1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值**

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		158,403,054.46		158,403,054.46
（二）应收款项融资			8,571,391.87	8,571,391.87
持续以公允价值计量的资产总额		158,403,054.46	8,571,391.87	166,974,446.33
（六）交易性金融负债		21,550.00		21,550.00
持续以公允价值计量的负债总额		21,550.00		21,550.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

根据资产负债表日衍生金融资产的市场报价确认其公允价值，因此按第一层次公允价值计量。

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

根据公司与银行签定的远期结售汇合约，对期末尚未交割的远期结售汇，按合同汇率与报表日远期人民币对外币汇率的差额计算远期结售汇合同浮动盈亏。

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

基于会计原则中的重要性原则予以简化处理，以初始确认的公允价值作为后续计量的公允价值，因此按第三层次公允价值计量。公司持有的应收款项融资、其他权益工具投资、其他非流动金融资产期末公允价值按照成本代表公允价值。

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

不适用

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

不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不适用

9、其他

不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
吉安嘉润投资有限公司	江西吉安	投资公司	3200 万元人民币	50.51%	50.51%

本企业的母公司情况的说明

注：吉安嘉润投资有限公司直接持有本公司 50.5119%的股权，系本公司控股股东；陈星、邓艳群夫妇系本公司实际控制人。本企业最终控制方是邓艳群、陈星。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3、在合营安排或联营企业中的权益。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
吉安井开区百金金融产业园运营有限公司	监事会主席肖祖核担任董事长的企业

其他说明：

注：肖祖核已于 2021 年 7 月辞去该公司董事。

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
邓艳群	购买办公室	3,138,060.21	不适用	否	0.00
陈星	购买车辆	180,000.00	不适用	否	0.00
吉安市井冈山开发区金庐陵经济发展有限公司	公司承租房屋	0.00	不适用	否	86,234.88

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
邓艳群、陈星、威尔高（注 1）	20,000.00	2018 年 05 月 24 日	2028 年 05 月 24 日	否
邓艳群、陈星、嘉润投资、惠州威尔高（注 2）	2,325.00	2020 年 09 月 24 日	2023 年 03 月 24 日	是
邓艳群、陈星、嘉润投资、惠州威尔高（注 2）	1,003.40	2022 年 10 月 24 日	2025 年 10 月 24 日	否
邓艳群、陈星、惠州威尔高（注 3）	12,000.00	2021 年 12 月 08 日	2025 年 08 月 23 日	是
邓艳群、陈星、惠州威尔高（注 3）	20,280.00	2022 年 10 月 13 日	2025 年 10 月 13 日	否

邓艳群、陈星、嘉润投资（注 4）	1,000.00	2022 年 01 月 18 日	2023 年 01 月 17 日	是
邓艳群、陈星、惠州威尔高	600.00	2022 年 05 月 11 日	2027 年 05 月 11 日	否
邓艳群、陈星、惠州威尔高	2,000.00	2022 年 05 月 11 日	2027 年 05 月 11 日	否
邓艳群、陈星、惠州威尔高	5,000.00	2022 年 05 月 11 日	2027 年 05 月 11 日	否
邓艳群、陈星、嘉润投资	1,000.00	2022 年 08 月 25 日	2023 年 08 月 24 日	是
邓艳群、陈星	2,000.00	2022 年 11 月 08 日	2023 年 11 月 19 日	是
邓艳群、陈星（注 5）	1,000.00	2022 年 11 月 08 日	2023 年 11 月 08 日	是
邓艳群、陈星	2,000.00	2022 年 11 月 29 日	2023 年 11 月 29 日	是
惠州威尔高、嘉润投资	7,000.00	2022 年 09 月 28 日	2023 年 09 月 30 日	是
邓艳群、陈星	13,000.00	2022 年 10 月 09 日	2025 年 10 月 08 日	否
邓艳群、陈星、嘉润投资（注 6）	1,000.00	2022 年 07 月 29 日	2025 年 07 月 28 日	是

关联担保情况说明

注 1：2018 年 5 月 24 日至 2028 年 5 月 24 日，邓艳群、陈星为惠州威尔高提供 25,000 万元的担保。2019 年 6 月 28 日至 2029 年 6 月 28 日，威尔高为惠州威尔高提供 20,000 万元担保。截止 2023 年 11 月 14 日，邓艳群以房产为惠州威尔高提供的抵押担保已解押。

注 2：该项担保起始日为租赁起始日，担保到期日为租赁结束日。

注 3：该担保系持续担保，自 2022 年 10 月 13 日的新合同签订开始时，原合同自动终止。

注 4：吉安市吉庐陵融资担保有限公司、邓艳群和陈星为威尔高提供担保，惠州威尔高、嘉润投资、邓艳群和陈星为吉安市吉庐陵融资担保有限公司提供反担保，威尔高以房产为吉安市吉庐陵融资担保有限公司提供反担保。

注 5：吉安市吉庐陵融资担保有限公司、邓艳群和陈星为威尔高提供担保，邓艳群为吉安市吉庐陵融资担保有限公司提供 600 万元反担保。

注 6：威尔高与邮储银行吉安支行签订的借款合同于 2023 年 4 月 17 日全部归还完毕，对应的担保已履行完毕。

（2）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,475,570.25	3,820,249.87

注：关键管理人员薪酬系董事、监事和高级管理人员报酬。

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据授予日近期新增机构投资者入股价作为权益工具的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	按可行权条件及预计离职率确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	13,699,256.90
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,103,422.86

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	1,714,339.33	0
销售人员	1,151,355.92	0
生产人员	776,460.90	0
研发人员	461,266.71	0
合计	4,103,422.86	0

其他说明：

以权益结算的股份支付费用系公司上市发行前实施的股权激励归属于本期应确认的金额。

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至期末，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至期末，本公司无需要披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

截至期末，本公司无需要披露的其他重要事项。

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	1.34
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	1.34
利润分配方案	2024 年 4 月 21 日，公司召开第一届董事会第十九次会议审议通过了《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》。公司拟以总股本 13,462.176 万股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利 1.34 元（含税），合计派发现金红利 18,039,315.84 元（含税），剩余未分配利润结转至下一年度。

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

(一) 变更部分超募资金用途

2024 年 4 月 21 日，公司召开第一届董事会第十九次会议审议通过了《关于变更部分超募资金用途的议案》。公司拟使用超额募集资金 11,000 万元投资建设威尔高电子（泰国）有限公司年产 60 万 m² 线路板项目。

除上述事项外，截至本财务报表批准报出日止，本公司无需说明的重大资产负债表日后非调整事项。

十八、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司主要业务为生产和销售印制电路板产品。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。本公司按产品/地区分类的营业收入及营业成本详见本报告“第十节 财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“61、营业收入和营业成本”。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	187,323,984.76	141,436,988.57
1 至 2 年	7,066,799.50	29,339.16
2 至 3 年	3,200.00	23,066.76
3 年以上	23,457.90	
3 至 4 年	23,457.90	
合计	194,417,442.16	141,489,394.49

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	194,417,442.16	100.00%	7,069,588.75	3.64%	187,347,853.41	141,489,394.49	100.00%	5,804,898.11	4.10%	135,684,496.38
其中：										
按账龄组合	140,156,285.49	72.09%	7,069,588.75	5.04%	133,086,696.74	115,802,344.00	81.85%	5,804,898.11	5.01%	109,997,445.89
按合并范围内关联方组合	54,261,156.67	27.91%			54,261,156.67	25,687,050.49	18.15%			25,687,050.49
合计	194,417,442.16	100.00%	7,069,588.75	3.64%	187,347,853.41	141,489,394.49	100.00%	5,804,898.11	4.10%	135,684,496.38

	, 442.16		88.75		, 853.41	, 394.49		98.11		, 496.38
--	----------	--	-------	--	----------	----------	--	-------	--	----------

按组合计提坏账准备：7,069,588.75

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
采用信用风险特征组合账龄和对应的预期信用损失率计提坏账准备的应收账	140,156,285.49	7,069,588.75	5.04%
合计	140,156,285.49	7,069,588.75	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照应收账款的披露方式披露坏账准备的相关信息。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	5,804,898.11	1,271,453.85		6,763.21		7,069,588.75
合计	5,804,898.11	1,271,453.85		6,763.21		7,069,588.75

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,763.21

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	54,261,156.67		54,261,156.67	27.90%	
第二名	35,554,842.86		35,554,842.86	18.29%	1,777,742.14
第三名	15,334,667.56		15,334,667.56	7.89%	766,733.38
第四名	13,510,551.90		13,510,551.90	6.95%	675,527.60
第五名	8,879,398.12		8,879,398.12	4.57%	443,969.91
合计	127,540,617.11		127,540,617.11	65.60%	3,663,973.03

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	111,202,515.65	971,455.44
合计	111,202,515.65	971,455.44

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	681,350.00	638,010.00
代扣代缴款项	335,263.06	384,064.82
关联方往来款	110,267,408.24	
员工备用金等		32,721.96
其他	36,000.00	
合计	111,320,021.30	1,054,796.78

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	111,142,521.30	850,786.78
1 至 2 年	50,000.00	204,010.00
2 至 3 年	127,500.00	
合计	111,320,021.30	1,054,796.78

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	111,320,021.30	100.00%	117,505.65	0.11%	111,202,515.65	1,054,796.78	100.00%	83,341.34	7.90%	971,455.44
其中：										
按账龄组合	1,052,613.06	0.95%	117,505.65	11.16%	935,107.41	1,054,796.78	100.00%	83,341.34	7.90%	971,455.44
按合并范围内关联方组合	110,267,408.24	99.05%	0.00	0.00%	110,267,408.24					
合计	111,320,021.30	100.00%	117,505.65	0.11%	111,202,515.65	1,054,796.78	100.00%	83,341.34	7.90%	971,455.44

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	83,341.34			83,341.34
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	34,164.31			34,164.31
2023 年 12 月 31 日余额	117,505.65			117,505.65

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备-第一阶段	83,341.34	34,164.31				117,505.65
合计	83,341.34	34,164.31				117,505.65

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	关联方往来款	110,075,900.86	1 年以内	98.89%	0.00
第二名	押金及保证金	500,000.00	1 年以内	0.45%	25,000.00
第三名	代扣代缴款项	335,263.06	1 年以内	0.30%	16,763.15
第四名	关联方往来款	191,507.38	1 年以内	0.17%	0.00
第五名	押金及保证金	127,500.00	2-3 年	0.11%	63,750.00
合计		111,230,171.30		99.92%	105,513.15

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	85,860,005.66		85,860,005.66	83,617,598.22		83,617,598.22
合计	85,860,005.66		85,860,005.66	83,617,598.22		83,617,598.22

	6		6	2		2
--	---	--	---	---	--	---

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
惠州威尔高	83,617,598.22					2,242,407.44	85,860,005.66	
合计	83,617,598.22					2,242,407.44	85,860,005.66	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	490,665,620.10	436,377,533.50	525,891,614.03	439,358,735.39
其他业务	55,539,157.16	7,357,443.24	39,881,456.47	11,836,122.95
合计	546,204,777.26	443,734,976.74	565,773,070.50	451,194,858.34

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	546,204,777.26	443,734,976.74						
其中：								
印制电路板	490,665,620.10	436,377,533.50						
其他业务收入	55,539,157.16	7,357,443.24						

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	-258,030.00	-663,710.00
合计	-258,030.00	-663,710.00

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	59,137.61	
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）	25,672,164.65	
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	835,614.46	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	121,048.47	
减：所得税影响额	4,004,668.21	
合计	22,683,296.98	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	12.26%	0.82	0.82
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.17%	0.62	0.62

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他