

吉安满坤科技股份有限公司

2024 年年度报告



2025 年 4 月

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人洪俊城、主管会计工作负责人耿久艳及会计机构负责人(会计主管人员)胡小彬声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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

公司在本年度报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”之“4、可能面对的风险及应对措施”描述了公司经营中可能存在的宏观经济波动的风险、市场竞争加剧的风险、主要原材料价格波动的风险、环保相关的风险、海外投资风险及应对措施，敬请投资者注意阅读。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以截至 2024 年 12 月 31 日公司总股本 148,086,249 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.19 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	34
第五节 环境和社会责任	52
第六节 重要事项	57
第七节 股份变动及股东情况	72
第八节 优先股相关情况	80
第九节 债券相关情况	81
第十节 财务报告	82

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 2024 年年度报告原件。

以上文件的备置地点：董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、满坤科技	指	吉安满坤科技股份有限公司
满坤有限	指	吉安市满坤科技有限公司，系公司前身
洪氏夫妇	指	洪俊城、洪娜珊
洪氏家族	指	洪俊城、洪娜珊、洪耿奇、洪耿宇、洪丽旋、洪丽冰、洪记英，系公司的控股股东、实际控制人
深圳满坤电子	指	深圳市满坤电子有限公司，系公司的全资子公司。公司于 2024 年 1 月 22 日与深圳市华芯中源科技有限公司签署《股权转让协议》，将持有的深圳满坤电子 100%股权转让与深圳市华芯中源科技有限公司，并于 2024 年 4 月 30 日完成了工商变更登记手续，深圳满坤电子自 2024 年 5 月起不再纳入公司合并报表范围
深圳满坤科技	指	深圳市满坤科技有限公司，系公司的全资子公司
伟仁达	指	伟仁达科技有限公司（GRAND HOPE TECHNOLOGY CO.,LIMITED），系公司境外的全资子公司
新加坡公司	指	THAI KUN PTE. LTD.，系伟仁达科技有限公司全资子公司
泰坤电路、泰国满坤公司	指	泰坤电路科技有限公司（THAI KUN CIRCUIT CO.,LTD.），系 THAI KUN PTE. LTD.控股子公司
明德伟达	指	吉安市明德伟达投资管理合伙企业（有限合伙），系公司的股东
信德伟达	指	吉安市信德伟达投资管理合伙企业（有限合伙），系公司的股东
盛德伟达	指	吉安市盛德伟达投资管理合伙企业（有限合伙），系公司的股东
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《吉安满坤科技股份有限公司章程》
PCB	指	印制线路板（Printed Circuit Board），又称印刷电路板、印刷线路板，是指在通用基材上按预定设计形成点间连接及印刷元件的印刷板
Prismark	指	Prismark Partners LLC，是一家印制电路板行业的权威咨询机构
RoHS	指	《关于限制在电子电气设备中使用某些有害成分的指令》（Restriction of Hazardous Substances），是由欧盟立法制定的一项强制性标准，主要用于规范电子电气产品的材料及工艺标准，使之更加有利于人体健康及环境保护
REACH	指	《关于化学品注册、评估、许可和限制规定》（Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals），是欧盟对进入其市场的所有化学品进行预防性管理的法规
HDI	指	高密度互连层板（High Density Interconnect），是指线路细、微小孔、薄介电层的高密度印刷线路板，通常线宽小于 0.1mm、孔径小于 0.15mm，有盲、埋孔互联
普联技术	指	普联技术有限公司，系公司客户
吉祥腾达	指	深圳市吉祥腾达科技有限公司，系公司客户
得利捷	指	Datalogic 及其下属公司，自动数据采集和工厂自动化市场的全球著名企业，系公司客户
萨基姆	指	Sagemcom，法国著名的工业企业，系公司客户
爱士惟	指	爱士惟科技股份有限公司，系公司客户
江苏天宝	指	江苏天宝汽车电子有限公司，系公司客户
马瑞利	指	Marelli 及其下属公司，国际知名汽车零部件企业集团，系公司客户
安徽智驾	指	安徽智驾汽车科技有限公司，系公司客户
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	满坤科技	股票代码	301132
公司的中文名称	吉安满坤科技股份有限公司		
公司的中文简称	满坤科技		
公司的外文名称（如有）	Ji'an Mankun Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Mankun		
公司的法定代表人	洪俊城		
注册地址	吉安市井冈山经济技术开发区火炬大道 191 号		
注册地址的邮政编码	343100		
公司注册地址历史变更情况	2014 年 3 月，公司注册地址由江西省吉安市井冈山经济技术开发区变更为吉安市井冈山经济技术开发区火炬大道 191 号		
办公地址	吉安市井冈山经济技术开发区火炬大道 191 号		
办公地址的邮政编码	343100		
公司网址	http://www.mankun.com/		
电子信箱	board.office@mankun.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	耿久艳	莫琳
联系地址	吉安市井冈山经济技术开发区火炬大道 191 号	吉安市井冈山经济技术开发区火炬大道 191 号
电话	0796-8406089	0796-8406089
传真	0796-8406089	0796-8406089
电子信箱	board.office@mankun.com	board.office@mankun.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ http://www.szse.cn ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报、巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号
签字会计师姓名	龙琦、王巧君

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
中泰证券股份有限公司	济南市市中区经七路 86 号	陈春芳、马睿	2022 年 8 月 10 日至 2025 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	1,267,732,043.26	1,216,993,926.69	4.17%	1,041,826,455.01
归属于上市公司股东的净利润（元）	106,498,036.34	109,781,521.38	-2.99%	106,837,109.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	88,858,579.18	102,969,148.61	-13.70%	80,316,994.02
经营活动产生的现金流量净额（元）	109,623,959.83	115,859,183.09	-5.38%	105,023,250.50
基本每股收益（元/股）	0.72	0.74	-2.70%	0.87
稀释每股收益（元/股）	0.72	0.74	-2.70%	0.87
加权平均净资产收益率	6.16%	6.59%	-0.43%	10.70%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	2,782,530,223.69	2,276,276,148.20	22.24%	2,176,435,031.76
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,769,514,957.00	1,705,317,156.02	3.76%	1,635,235,718.20

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	238,044,506.97	339,476,022.17	333,416,607.18	356,794,906.94
归属于上市公司股东的净利润	6,812,718.24	32,154,591.63	32,712,334.11	34,818,392.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,749,628.92	26,324,069.17	34,339,498.75	22,445,382.34
经营活动产生的现金流量净额	35,405,834.65	161,270.31	45,327,990.96	28,728,863.91

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

☐是 ☒否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

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

☐适用 ☒不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-554,682.41	-718,299.73	-735,011.08	
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）	8,940,780.48	7,288,873.61	31,351,444.18	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	311,594.55	1,067,792.05	39,189.37	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-138,010.97	-196,199.51	56,094.76	
减：所得税影响额	-9,079,775.51	629,793.65	4,191,601.35	
合计	17,639,457.16	6,812,372.77	26,520,115.88	--

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

重大非经常性损益项目说明

计入当期损益的政府补助 8,940,780.48 元，具体构成明细如下：

单位：元

项目	列报科目	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助	其他收益	2,921,033.75
与收益相关的政府补助	其他收益	6,011,368.92
与日常经营活动无关的政府补助	营业外收入	8,377.81
合计		8,940,780.48

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

公司主营业务为印制电路板（Printed Circuit Board，简称 PCB）的研发、生产和销售，根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017）《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》，公司所处行业为“39 计算机、通信和其他电子设备制造业”之“398 电子元件及电子专用材料制造”。

1、公司所处行业发展概况

电子电路行业是电子信息产业的重要组成部分，是数字经济产业发展的关键支撑。PCB 作为承载电子元器件并连接电路的桥梁，被誉为“电子产品之母”，是现代电子信息产品中不可或缺的电子元器件，广泛应用于通信设备、消费电子、计算机、汽车电子、工业控制、医疗、国防及航空航天等领域。

根据 Prismark2024 年第四季度报告预测，2024 年全球 PCB 产业产值将达到 735.65 亿美元，同比增长 5.8%；从地域分布看，中国大陆在 2024 年的增长率最快，增长率将达到 9%，与美洲并列第一。2029 年全球 PCB 产业产值 946.61 亿美元，2024-2029 年全球 PCB 产业产值预计年复合增长率为 5.2%，其中中国大陆 2024-2029 年 PCB 产值预计年复合增长率为 4.3%，中国大陆仍将是领先的 PCB 生产基地；从中长期来看，随着人工智能发展、消费电子回暖等将直接或间接地带动 PCB 产业的发展，未来 PCB 行业仍将稳步增长。

2024-2029 年全球 PCB 产业发展情况预测（按地区）							
单位：百万美元							
地区	2023 年	2024 年预测		2025 年预测		2029 年预测	2024-2029 年复
	产值	产值	增长率	产值	增长率	产值	合增长率预测
美洲	3,206	3,493	9.0%	3,632	4.0%	4,075	3.1%
欧洲	1,728	1,638	-5.3%	1,677	2.4%	1,863	2.6%
日本	6,078	5,840	-3.9%	6,157	5.4%	7,855	6.1%
中国大陆	37,794	41,213	9.0%	43,834	6.4%	50,804	4.3%
亚洲（除中国大陆、日本）	20,710	21,382	3.2%	23,263	8.8%	30,063	7.1%
总计	69,517	73,565	5.8%	78,562	6.8%	94,661	5.2%
数据来源：Prismark2024 年 Q4 报告							

从产品结构上看，2024 年增速较快的产品主要是 18 层及以上的高多层板、HDI 板，其复合增速分别为 40.3%、18.8%。从中长期来看，2024-2029 年增速较快的产品主要是 18 层及以上的高多层板、封装基板、HDI 板，其复合增速分别为 15.7%、7.4%、6.4%，其中 HDI 技术已被广泛应用于汽车、卫星通信、AI 服务器、光通信和数字模块等领域，HDI 板将持续保持相对较高的增长速度。

2024-2029 年全球 PCB 产值复合增长率预测（按产品类别）					
单位：百万美元					
类型/年份	2023	2024E	2024 年增长率	2029F	2024-2029 年复合增长率
单/双面板	7,757	7,947	2.4%	9,149	2.9%
多层板	26,535	27,994	5.5%	34,873	4.5%
其中：18 层以上	1,726	2,421	40.3%	5,020	15.7%

HDI	10,536	12,518	18.8%	17,037	6.4%
封装基板	12,498	12,602	0.8%	17,985	7.4%
柔性板	12,191	12,504	2.6%	15,617	4.5%
合计	69,517	73,565	5.8%	94,661	5.2%
数据来源：Prismark2024 年 Q4 报告					

2、公司所处行业地位情况

公司在 PCB 制造领域拥有丰富的行业经验，具备 PCB 全制程生产能力和全方位服务体系，经过多年市场开拓和客户积累，市场份额不断扩大，行业影响力不断增强。公司连续 10 年（2014 年~2023 年）荣获中国电子电路行业协会（CPCA）授予的中国电子电路行业排行榜百强企业称号。其中，2023 年公司在综合 PCB 企业中名列第 49 位，在内资 PCB 企业中名列第 27 位。报告期内，公司募集资金投资项目“吉安高精密印制线路板生产基地建设项目”已部分验收投产，随着产能的不断爬升，将进一步扩大公司产能规模，提升自动化、智能化生产能力，公司市场份额有望持续提高，行业地位将得到进一步提升。

3、新公布的法律法规和行业政策对公司所处行业的重大影响

电子信息产业是我国重点发展的战略性、基础性、先导性支柱产业，PCB 作为现代电子设备的重要组成部分，是电子信息产业链中必不可少的基础产品，对国民经济的发展具有十分重要的意义，因此我国政府和行业主管部门出台了一系列政策支持 PCB 行业的发展。《战略性新兴产业分类与国际专利分类参照关系表（2021）（试行）》《鼓励外商投资产业目录（2022 年版）》《基础电子元器件产业发展行动计划（2021-2023 年）》《新能源汽车产业发展规划（2021-2035 年）》《产业结构调整指导目录（2024 年本）》等行业政策的推出，为 PCB 行业的健康发展提供了有力的法律保障和政策支持，对公司的经营发展产生了积极影响。

在国外政策方面，中泰两国也在持续推进务实合作，深化共建“一带一路”同“泰国 4.0”和“东部经济走廊”等发展战略对接，泰国政府对外资企业提供了多项优惠政策，包括税收减免等，降低了中资企业在泰国建厂的成本。另外汽车产业已经成为泰国支柱工业，相关产业链配套不断得到完善，有利于汽车电子领域 PCB 产业的发展。2023 年，公司董事会同意使用自有资金和自筹资金不超过 7,000 万美元在泰国投资新建生产基地，以便更好的服务海外客户，优化整体产能布局。报告期内，公司已在董事会的授权范围内顺利完成泰国公司的设立登记、国内备案登记、土地协议签署、增资等事宜。目前公司收到泰国投资促进委员会（BOI）颁发的《投资优惠证书》（证书编号：68-0101-2-00-1-0），并正在逐步推进泰国工厂的基建筹备工作。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、主要业务、主要产品及其用途

公司自成立以来一直专注于印制电路板的研发、生产和销售。主要产品为单/双面、多层印制电路板，产品以刚性板为主，广泛应用于通信电子、消费电子、工控安防、汽车电子等领域。

（1）通信电子

在通信电子领域，公司产品主要应用于路由器、交换机、5G 基站功率放大器、服务器等产品，代表客户包括普联技术（TP-LINK）、吉祥腾达（Tenda）、鸿海精密（2317.TW）、和硕（4938.TW）等知名通讯企业。

公司产品在通信电子领域的主要应用如下：

路由器	交换机	5G 基站功率放大器	服务器
			

(2) 消费电子

在消费电子领域，公司产品主要应用于家用电器、智能家居、LED 灯板、光电板、笔记本触控板等电子产品上，代表客户包括视源股份（002841.SZ）、格力电器（000651.SZ）、洲明科技（300232.SZ）、群创光电（3481.TW）、京东方（000725.SZ）、丘钛科技（01478.HK）等行业知名客户。报告期内，公司募集资金投资项目持续推进 HDI 产品建设，起步产品 LED 显示、触控模组等已经可以满足 10 层二阶产品的批量生产，产能逐步释放。

公司产品在消费电子领域的主要应用如下：

家用电器	智能家居	LED 灯板	光电板
			

(3) 工控安防

在工控安防领域，公司产品应用种类丰富，主要应用于电源管控设备、数据采集系统、逆变器、智能电表、伺服器、工业机器人、家用监控系统、智能交通系统、公共安防等众多产品，代表客户为台达电子（2308.TW）、海康威视（002415.SZ）、康舒科技（6282.TW）、得利捷（Datalogic）、萨基姆（Sagemcom）、爱士惟等知名国内外产品制造商。

公司产品在工控安防领域的主要应用如下：

电源管控设备	数据采集系统	逆变器
		
智能电表	伺服器	工业机器人
		

家用监控系统	智能交通系统	公共安全防
		

(4) 汽车电子

汽车电子领域是公司市场战略布局的重点领域，产品覆盖了传统汽车（燃油车）主要零部件和新能源汽车电池核心部件领域。其中，在传统汽车领域，公司产品主要应用于汽车动力/安全系统、照明系统、安全舒适驾驶系统、智能驾驶系统、资讯娱乐系统等产品；在新能源汽车领域，公司产品主要应用于三电系统（电机/电池/电控）、舒适驾驶及智能驾驶等产品。汽车电子领域代表客户为德赛西威（002920.SZ）、江苏天宝、马瑞利、安徽智驾、富临精工（300432.SZ）等。

公司在汽车电子领域的主要技术储备和应用场景如下：

产 品	智能座舱	热管理应用产品	新能源三电系统	ADAS
技 术	精细线，高多层，阻抗控制	铝基，铜基，埋嵌铜，HSP	厚铜，平面变压，高压CAF	精细线，高多层，微小孔，阻抗控制，盲埋孔
应 用 场 景				

2、主要经营模式

公司结合行业发展状况、市场供需情况、国家产业政策等外部经营环境和主营业务、主要产品、核心技术、公司产能等内部资源条件，形成了目前的经营模式。报告期内，公司采取的经营模式未发生重大变化，已形成较为成熟、完善的采购、生产、销售和研发等管理体系。

(1) 盈利模式

公司的主要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、干膜、半固化片、油墨和金盐等原材料和相关辅料，根据客户的 PCB 设计文件提出的产品功能要求，生产出符合客户要求的产品，销售给境内外客户来获取合理利润。

(2) 采购模式

公司主要采用“以产定购”与“保持安全库存量”相结合的采购模式。供应链中心负责对公司及下属子公司的主要原材料、辅助原材料、设备及工程的采购进行统筹管理。针对不同特性的原材料，采取以下两种方式采购：

①对于常备物料如覆铜板、铜箔、铜球、半固化片等通用主辅材，每月由物控部根据生产排产计划、历史平均耗用

量、备料周期等因素，结合安全库存情况综合做出物料需求计划，安排集中采购；

②对于非常备物料如特殊耗材等，需求部门提出申请后，公司安排采购。

在物料交付时，对于免检物料，仓库负责核对确认收货数量，进行外观包装检验；对于受检物料，品质处依据《IQC 质量检验规范》进行检验，并出具检验报告，对符合条件的物料安排入库。

（3）生产模式

由于 PCB 为定制化产品，公司主要采用“以销定产”的生产模式。公司建立了完善的生产流程，能够快速、有效处理客户订单，保证按时生产、发货。公司优先利用自身生产线进行生产，若出现订单过于集中的情况，公司则安排部分非关键制程的外协加工以满足客户交期需求。

制造中心负责公司的生产运营，下设计划部、生产部、设备部等职能部门。公司的具体生产流程为：市场部将客户订单传递给计划部，工程部对产品设计相应的制作流程，计划部根据客户订单的产品规格和数量、客户交货周期等关键因素来进行生产排期，生产部接到排单指令后领料生产，工艺部负责设置及优化产品生产参数，设备部负责对生产设备 & 辅助设施进行维护保养，品质处负责对产品制定质量控制计划并按控制计划在相应工序进行检验检测。

（4）销售模式

公司采用“直销”为主的销售模式。客户类型以电子产品制造商为主，存在少量贸易商和 PCB 生产商，通常公司与客户签署合作协议或框架协议、质量协议等，约定产品的下单方式、质量标准、交货方式、交货周期、违约责任等。在合作期间内客户按照实际需求向公司发出订单申请，约定产品型号、技术要求、销售价格、销售数量、交货时间等，公司据此安排产品生产与交货。

（5）研发模式

公司始终坚持自主研发，设立研发处负责公司整体研发，并制定了客户需求及主动创新相结合的研发策略，一方面加强对原应用领域产品的更新迭代，不断将新材料、新工艺应用于产品制造中，从而满足下游应用领域终端产品需求的不断变化；另一方面主动选择发展前景良好、与公司发展战略相匹配的领域，进行重点布局、主动创新和技术储备。

3、竞争优势与劣势

公司以品牌客户、技术研发、质量与服务和成本管控为核心竞争优势，四大优势相辅相成，为公司稳定可持续发展提供了有力保障，相关内容详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“三、核心竞争力分析”。

与此同时，公司虽然具备丰富行业经验和技术实力，但在整体经营规模、高端制造能力等方面与发达国家/地区的行业头部企业相比仍有一定差距。因此，在 PCB 行业市场竞争日趋激烈的局势下，公司仍需进一步优化产品结构、强化运营能力、提升生产效率，不断增强企业核心竞争力，持续提升综合市场地位。

4、主要业绩驱动因素

公司主要从事印制电路板的研发、生产和销售，行业发展状况及产品市场需求、公司治理水平、技术研发能力以及公司的产能规模等均是影响公司业绩变动的重要因素。

（1）行业发展和客户的开拓带动经营成效稳步推进

根据 Prismark2024 年第四季度报告预测，2024-2029 年全球 PCB 产业产值预计年复合增长率为 5.2%，从中长期来看，全球电子信息产业呈现增长态势。公司经过十多年的发展，凭借着优异的产品质量和服务能力，在行业中树立了良好的

品牌形象，积累了大量的优质客户。报告期内，公司始终坚持开拓汽车电子领域和高端消费领域的市场份额，在汽车电子领域，公司前期开发的汽车电子领域头部客户陆续进入产量的爬坡阶段和大量产阶段，新的定点项目的稳步推进对后续公司在汽车电子领域的发展带来源源不断的机会；在高端消费电子领域，公司在光电显示产品及触控笔记本产品和研发技术持续发力，此部分的订单持续稳步推进，为公司在消费电子领域开辟了第二条增长曲线。

（2）精益生产管理提升资源综合效用

随着行业竞争加剧，产品价格走低趋势明显，公司一方面积极调整产品结构，另一方面持续深化推进精益化生产管理。公司通过不断完善各项业务流程，让业务活动制度化、流程化；努力提升准交率、良品率，积极推进“责任到人”的制度，通过工艺改良和加强生产过程管控等措施来减少报废、提升产品品质，并加强对销售、采购、生产、库存等各个环节的信息化管理与成本监控，全方位提升公司资源综合效用，在追求销售增长的同时，为稳定产品毛利和实现效益最大化积极应对挑战。

（3）高端制造保障生产能力稳步提升

公司目前生产基地集中在江西吉安，规划三个专业化工厂，现有一厂和二厂运转成熟，公司通过优化生产工序、改良生产工艺、提升员工技能等多种方式，建立起了快速响应、高效协同的生产服务体系，可以在充分保障产品交期的前提下，为客户提供具有高可靠性、长寿命、高品质等富有竞争力的产品。报告期第四季度，公司募集资金投资项目“吉安高精密印制线路板生产基地建设项目”部分验收投产并开始稳步爬坡，整体产能进一步扩大。通过持续的市场拓展和技术研发，公司综合生产能力将得到进一步提升。

（4）核心技术研发紧跟市场增长态势

技术研发是公司持续发展的核心驱动力之一。随着技术的不断革新，高密度互连（HDI）、高多层板、高频高速板、柔性电路板、刚柔结合板等先进技术的应用，PCB 产品的性能要求也日益提高，公司持续加大研发投入和创新力度，尤其是新能源汽车、光伏以及高端消费电子领域的研发投入。报告期内，公司完成了“一种电路板固定支架”“一种电路板清洗工装”“一种改善 Touchpad 印制电路板平整度加工装置”“一种线路板加工用蚀刻装置”“一种电路板检测用夹持翻转设备”等多项核心技术研发工作，并已取得多项专利以及多项新产品，进一步丰富了公司特殊工艺和产品体系，提升了公司核心竞争力。

（5）规范公司治理强化内部风险控制

公司严格按照相关要求规范运作，积极调整和优化公司内部治理结构和管理模式，在报告期内完成了董事会、监事会换届选举工作，聘任了新一届高级管理人员、证券事务代表及内部审计负责人，并制定和实施了《会计师事务所选聘制度》《舆情管理制度》《董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度》，修订了《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事工作细则》《董事会战略与可持续发展委员会工作细则》等公司治理制度，进一步健全了公司法人治理结构，加强了内部控制和风险管控能力，提升企业市场竞争力、保障公司和股东合法利益。

5、业绩主要变化情况

PCB 产品下游应用领域非常广泛，行业周期性受单一行业波动影响较小，其主要影响因素是电子信息产业的发展状况和宏观经济的周期性波动。报告期内，公司业绩具体情况详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“四、主营业务分析”之“1、概述”。

三、核心竞争力分析

1、品牌客户优势

公司实行多行业布局的市场战略，在通信电子、消费电子、工控安防、汽车电子等领域具备丰富的行业经验。通过秉持“抓大放小”的客户销售策略，聚焦行业地位领先、市场影响力强、资质信誉和社会形象优秀的知名客户，目前已与诸多国内外知名品牌客户建立良好的合作关系。PCB 产品品质、寿命、可靠性等会直接影响电子产品整体性能的发挥，大型客户通常对 PCB 供应商的认证程序有着更为严格的要求，例如汽车电子制造企业的供应商资质认证周期一般为 2-3 年，因此通过合格供应商认证后，公司通常能够与客户建立起长期稳固的合作关系。优质品牌客户的不断积累，不仅对公司发展壮大提供了良好的市场订单保障，亦形成了较好的广告示范效应，对公司新客户开发创造了良好的条件，推动企业在全全球市场的持续拓展和竞争力提升。

2、技术研发优势

公司是国家级高新技术企业，凭借强大的研发团队，经过多年的自主研发和实践积累，在产品制作流程设计、生产流程管理、工艺技术改进、新产品研发等方面积累了丰富的经验。公司能够对客户需求进行快速、优质的响应，提供针对性的配方调整和定制化的解决方案，并为客户提供具有高可靠性、长寿命、高品质等富有竞争力的产品。公司拥有 PCB 产品制造领域较为完整的技术体系和自主知识产权，符合 GB/T 29490-2013 知识产权管理体系认证标准，并于 2022 年 10 月经国家知识产权局确定为国家知识产权优势企业。

截至报告期末，公司及其控股子公司共取得了 147 项专利，其中发明专利 23 项，实用新型专利 122 项，外观设计专利 2 项。公司自主研发的“耐高温高压树脂油墨印制电路板”“320IR 环保型影像显示印制光电路板”“C55-33452B 高频控制传感器印制电路板”“097EQ 智能车载印制电路板”“319XQ 汽车变速箱控制系统 HSP 工艺印制电路板”“47IE 平面式 UPS 变压器印制电路板”等 6 款产品被江西省工业和信息化厅认定为达到同类产品“国际先进”水平，另有十余款产品被认定达到同类产品“国内领先”水平或“国内先进”水平。报告期内，公司“047IE 平面式 UPS 变压器印制电路板”荣获江西省优秀新产品二等奖、“181LQ 新能源汽车逆变器印制电路板”荣获江西省优秀新产品三等奖。

3、质量和服务优势

公司秉承“品质第一、服务优良、持续改进、追求卓越”的品质方针，通过了 ISO9001、ISO14001、IATF16949、ISO45001、QC080000、UL、CQC、ISO13485、ISO27001 和 ISO14064 等涉及产品质量、安全、环境的体系认证，在销售、采购、生产各环节建立了完善的品质管理体系，严格把控产品品质，保证产品质量的高标准。公司秉持以服务打造市场口碑的理念，建立了客户全面覆盖的服务网络，以迅速解决问题为导向，为客户提供从售前、售中到售后的一站式服务。公司凭借稳定、可靠的产品质量和优质、及时的服务树立了竞争优势，获得了客户的高度认可。

4、成本管控优势

公司拥有一支专业敬业、责任担当的管理团队，执行精益化生产管理，在保证产品高良率的基础上，实行严格的成本管控。公司主要通过以下三个方面降低生产成本：①控制采购成本。公司及子公司集中进行物料采购，充分发挥规模采购优势；公司实时监控主要原材料价格变动情况，对市场价格波动较大的主辅材料采取策略性备料，并进行多家比价，严格控制采购单价；公司向主要物料、设备的生产厂家直接采购，减少中间环节，降低采购成本。②优化生产工艺。公司工艺部在制程优化上持续精进，同时加强设备提效改造及生产过程管控，坚持节能降耗，全面提高生产效率和产品合格率。③提升产品良率。公司通过建立标准化的生产、检验操作流程，制定品质异常预防面和拦截面改善措施，采用技术手段实现产品质量追溯管理，定期组织员工技能培训和考核鉴定等一系列举措，全方位保证产品出货质量，降低内部

失败成本。同时，积极提升客服团队的专业性和响应速度，通过专业的检测和技术分析，协助解决客户端品质异常，努力将公司的外部失败成本和客户的损失都降至最低。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现营业收入约 12.68 亿元，较去年同期增加约 4.17%；实现归属于上市公司股东的净利润约 1.06 亿元，同比下降 2.99%。主要原因如下：（1）报告期内 PCB 行业市场竞争激烈，导致 PCB 产品销售单价下降，再加上 2024 年贵金属原材料价格上涨等因素，整体毛利率下降约 1.01 个百分点；（2）公司为准备募投项目投产和提升研发能力，储备高端管理及研发人员，叠加处置子公司深圳满坤电子员工补偿费用的增加，管理费用和研发费用有不同幅度的增长；（3）本期资产减值损失和资产处置损失增加约 756 万元。

公司为应对内外部环境变化，紧紧围绕发展战略，夯实基础，聚焦细分领域，加强技术研发和成果转化，提升智能化水平，完善公司治理并提升运营效率，从整体上提升公司的核心竞争力。报告期内，公司主要工作开展情况如下：

（1）产品和客户结构方面

公司围绕“夯实消费电子领域基本盘，深耕汽车电子领域”的基本方针，持续优化产品和客户结构，报告期内，公司前述两个领域的合计收入占比主营业务收入 70%以上。

在汽车电子领域，公司的产品广泛应用于智能驾驶、车身舒适系统、视觉系统、动力系统等汽车零部件。报告期内，公司前期开发的汽车电子领域头部客户陆续进入产量的爬坡阶段和大量产阶段。公司通过丰富的技术积累以及前瞻性参与配合新客户的项目的方式，实现在客户端项目前期能深度参与客户产品的研发，为顺利获得新的客户订单以及后续产品品质保证和成本优化做好前期准备；同时，公司长期跟随汽车领域优秀客户，学习进步，不断强化和更新质量体系认证，为公司在汽车电子领域的快速发展保驾护航，也为逐步匹配其他行业优秀客户打下坚实的基础。

在消费电子领域，随着高端消费电子光电显示产品的不断上量，高端消费电子占比逐步提升，产品广泛应用于电视液晶屏幕、笔记本电脑/手写板屏幕、户外 LED 显示屏等。随着募投项目的验收和投产，公司前期在 HDI 技术相关的产品储备在第四季度逐步开始投入生产，相关光电产品客户陆续开始出货。

（2）研发创新方面

汽车电子领域和高端消费电子领域一直是公司战略规划的重点领域。公司持续稳步提升汽车电子 PCB 产能，并持续加大对新能源车核心三电（电池、电机、电控）系统、自动驾驶系统、安全系统等 PCB 产品的研发投入。同时，为了满足客户个性化、多样化和高阶化的产品结构需求，公司引进了行业多位高阶 PCB 和 HDI 的专业人才，在巩固刚性板产品优势的基础上，组织开展对高阶 PCB 和密度互联板（HDI）等的研发拓展工作。再次，进一步深入加强对高频/高速板、超厚铜板、陶瓷基板、埋铜块等特殊产品的工艺研发，不断丰富完善公司产品结构，提升公司整体竞争力。报告期内，公司前期在 HDI 技术的研发储备逐步开始导入成果转化，随着募投项目的部分验收投产，应用于 LED 显示、触控模组、工控产品等 10 层二阶的 HDI 产品开始批量生产，同时公司也在为三阶 HDI 车载自动驾驶、域控制等产品方面的 HDI 产品做技术开发。

（3）高效管理方面

报告期内，贵金属原材料价格上涨较大，行业市场竞争加剧，内卷严重。在此大环境下，公司通过高效的管理，建设组织能力，提升运营效率，坚持降本增效。公司通过组织绩效和关键事项管理，将战略目标分解到个人，将日常工作

如物耗管控、能源监督、人效监控、工艺优化、制程提升、高效周转、呆滞报警等落到实处，按月检讨，按季总结。坚持“进一步有进一步的欢喜”，及时发现问题，及时优化解决，及时宣导学习，高效运转。

(4) 重大项目投资方面

报告期内，募投项目在第四季度实现首期投产，公司产能开始稳步爬坡，募投项目主要用于生产高多层和 HDI 等高端 PCB 产品，应用于汽车电子、高端消费电子、工控等领域；募投项目是公司倾力打造的一个“数据集成、自动互联、高效严谨、节能降本”的智能化工厂；其将利用 MES 平台集成大数据库管理，以及通过实施设备自动化集成 EAP 平台、品质管理系统 QMS、智能排程系统 APS、仓库管理系统 WMS、自动 AGV 物流流转等，打造自动化、数字化、智能化的生产线，并促进数据驱动经营与管理能力的提升。随着募投项目投产和数字化工程的逐步落地，公司将进一步完善生产布局，优化现有产品结构，提升产线的数字化、信息化、自动化和智能化水平，提升公司的市场占有率。

2023 年底，公司计划投资新建泰国生产基地项目，投资金额不超过 7,000 万美元。报告期内，公司已在董事会的授权范围内顺利完成泰国公司的设立登记、国内备案登记、土地协议签署、增资等事宜。目前公司收到泰国投资促进委员会（BOI）颁发的《投资优惠证书》（证书编号：68-0101-2-00-1-0），并正在逐步推进泰国工厂的基建筹备工作。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,267,732,043.26	100%	1,216,993,926.69	100%	4.17%
分行业					
主营业务收入	1,149,322,147.84	90.66%	1,129,028,881.32	92.77%	1.80%
其他业务收入	118,409,895.42	9.34%	87,965,045.37	7.23%	34.61%
分产品					
印刷电路板	1,149,322,147.84	90.66%	1,129,028,881.32	92.77%	1.80%
其他	118,409,895.42	9.34%	87,965,045.37	7.23%	34.61%
分地区					
境内	1,044,693,411.21	82.41%	989,770,762.67	81.33%	5.55%
境外	223,038,632.05	17.59%	227,223,164.02	18.67%	-1.84%
分销售模式					
直销	1,256,983,427.70	99.15%	1,204,486,148.09	98.97%	4.36%
经销	10,748,615.56	0.85%	12,507,778.60	1.03%	-14.06%

(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	1,149,322,147.84	1,029,302,158.23	10.44%	1.80%	5.40%	-3.07%
分产品						
印刷电路板	1,149,322,147.84	1,029,302,158.23	10.44%	1.80%	5.40%	-3.07%

分地区						
境内	1,044,693,411.21	855,834,817.12	18.08%	5.55%	6.48%	-0.71%
境外	223,038,632.05	175,628,918.85	21.26%	-1.84%	0.86%	-2.10%
分销售模式						
直销	1,256,983,427.70	1,021,945,379.56	18.70%	4.36%	5.64%	-0.99%

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

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒ 是 ☐ 否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
PCB 制造	销售量	元	1,149,322,147.84	1,129,028,881.32	1.80%
	生产量	元	1,046,523,758.75	960,943,832.53	8.91%
	库存量	元	75,017,174.69	53,054,627.64	41.40%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒ 适用 ☐ 不适用

库存量与上年相比增加 41.40%，主要系本期第四季度募投项目部分验收投产，产能稳步增加所致。

(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	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
印刷电路板	直接材料	709,314,117.14	68.91%	655,421,863.45	67.12%	1.79%
	直接人工	133,443,043.85	12.97%	120,815,768.42	12.37%	0.60%
	制造费用	186,544,997.24	18.12%	200,307,478.27	20.51%	-2.39%

说明

直接材料=主营业务成本*（生产成本贷方发生额中的材料成本金额/生产成本贷方发生额总额），直接人工和制造费用的计算方式与直接材料相同。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☒ 是 ☐ 否

本公司报告期内通过设立新增新加坡公司及泰坤电路，通过出售处置深圳满坤电子。

有关合并范围变动的情况详见“第十节、财务报告”之“九、合并范围的变更”及“十、在其他主体中的权益”。

(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）	455,466,863.59
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	35.92%
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	客户一	113,303,250.36	8.94%
2	客户二	111,829,710.04	8.82%
3	客户三	99,181,613.25	7.82%
4	客户四	68,634,776.21	5.41%
5	台达电子	62,517,513.73	4.93%
合计	--	455,466,863.59	35.92%

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）	539,865,383.23
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	39.67%
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	大族数控科技(信丰)有限公司	147,619,469.03	10.85%
2	供应商二	135,355,930.35	9.94%
3	供应商三	92,266,487.88	6.78%
4	南亚新材料科技(江西)有限公司	90,345,517.21	6.64%
5	供应商五	74,277,978.76	5.46%
合计	--	539,865,383.23	39.67%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	29,160,839.26	29,463,124.69	-1.03%	
管理费用	72,765,014.97	59,608,410.12	22.07%	主要系公司储备高端管理人员，叠加处置子公

				司深圳满坤电子员工补偿费用的增加所致
财务费用	-22,939,202.15	-29,506,290.09	22.26%	主要系募集资金利息收入减少所致
研发费用	53,800,780.02	50,966,252.72	5.56%	

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
一种 CNC 成型锣板刀具自动补偿方法的研究	研发新的工艺技术	研发已完成，并导入量产	1、内槽锣刀直径 0.7-1.2mm，动态补偿 3.9um/m； 2、内槽锣刀直径 1.3-1.6mm，动态补偿 3.1um/m； 3、外形锣刀动态补偿 1.1um/m； 4、全尺寸成型公差：±0.1mm。	提高产品的生产效率
一种厚铜 PCB 内层 ring 环扯铜改善方法的研究	公司内部工艺流程的优化	研发已完成，并导入量产	1、制定厚铜产品（铜厚≥2oz）内层菲林单边 ring 环设计规范； 2、100%改善因内层 ring 环扯铜导致的孔内残铜问题。	提升公司市场占有率
一种平面式变压器印制电路板新产品的研究	研发新产品	已量产	1、耐高压测试：4242VDC 测试时间≥2S 板面无任何闪烁（表面放电），火花放电或击穿； 2、线圈电感测试误差在±5%以内； 3、0.1mm 芯板纯 core 压合； 4、冷热冲击-40~125℃，-40℃ dwell 30min，slope 20℃/min，125℃dwell 30min，循环 700 次通孔电阻变化率在 10%以下。	提升企业的产品生产能力
一种新能源汽车车载高压电源印制电路板新产品的研究	研发新产品	已量产	1、绝缘层厚度：0.3-0.4mm； 2、芯板设计厚度：0.50mm 左右； 3、内层铜厚厚度：60-70um； 4、外层铜厚厚度：70um 以上； 5、阻焊油墨厚度：25-50um； 6、外形公差：±0.1mm； 7、PCB 的寿命要求达：100 万小时； 8、PCB 贮存环境：高达 1000 伏的电压汽车环境。	提升企业的产品生产能力
一种车载物联网高速传输印制电路板新产品的研究	研发新产品	研发方案成熟，配合客户打样中	1、油墨厚度：10-30um； 2、油墨间距：0.4-0.6mm； 3、半塞孔深度：≥45%； 4、全塞孔深度：≥70%； 5、外形公差：±0.1mm。	提升企业的产品生产能力
一种电动汽车逆变器印制电路板新产品的研究	研发新产品	已量产	1、电镀厚度：35-45um； 2、超高温焊接（400 度）技术对材料影响解决； 3、无铅喷锡孔位置度：Φ0.2mm； 4、电感/四线/高压测试。	提升企业的产品生产能力
一种车载毫米波雷达印制电路板新产品的研究	应对行业最新的发展趋势	研发方案成熟，配合客户打样中	1、77G 和 79G 传输频率材料的研究：符合要求材料； 2、钻孔孔粗：25um； 3、电镀除胶：无残留； 4、防焊油墨附着：无油墨 peeling； 5、成型：无爆边。	提升企业的产品生产能力
一种线路工序显影机除油装置的研究	公司内部工艺流程的优化	研发已完成，并导入量产	1、支架距离液面：5-10cm； 2、高净化吸附过滤材料厚度：5±1mm； 3、高净化吸附过滤材料密度：180±18g/m³； 4、过滤材料规格：不含灰尘和研磨颗粒。	提升公司市场占有率

一种车载 PCB 板翘水平反直装置的研究	公司内部工艺流程的优化	研发已完成，并导入量产	1、板翘曲度： $\leq 0.75\%$ ； 2、外形尺寸公差： $\pm 0.1\text{mm}$ ； 3、水平反直线速：1-3m/min； 4、水平反直线前后压入量：板厚*50%~板厚*80%。	提升公司市场占有率
一种可提升 PCB 内部缺陷识别能力检测装置的研究	公司内部工艺流程的优化	研发已完成，并导入量产	1、可检出缺陷大小：4pixel； 2、基材上的绿油与铜面上的绿油灰阶值差异： ≥ 20 ； 3、油墨下线路撞歪及杂物不良不良：可检出。	提升公司市场占有率
一种金手指+蓝胶工艺厚铜 PCB 喷锡加工装置的研究	公司内部工艺流程的优化	研发已完成，并导入量产	1、板厚：3.2mm； 2、外层铜厚：4OZ； 3、金手指镀金厚度：50U"； 4、蓝胶厚度： $\geq 0.35\text{mm}$ ； 5、喷锡厚度： $\geq 2.5\text{um}$ 。	提升公司市场占有率
一种改善车载 PCB 阻焊油墨发白及掉油不良制作装置的研究	公司内部工艺流程的优化	研发已完成，并导入量产	1、油墨侧蚀度：25-35um； 2、沉锡温度：64-72℃； 3、喷锡温度：260-280℃； 4、X-RAY 测量准直器公差： $0.2 \pm 0.1\text{mm}$ 。	提升公司市场占有率
一种改善 PCB 内外层不对称叠构压合铜皱制作装置的研究	公司内部工艺流程的优化	研发已完成，并导入量产	1、内外层薄铜箔不对称叠构：次外层由薄布 PP 设计改为厚的 PP 叠构压合（设计厚的 7628PP）； 2、 ΔTG 要求：TG 值 ≤ 150 ， $\Delta\text{TG} \leq 3$ ；TG 值 ≥ 170 ， $\Delta\text{TG} \leq 5$ ； 3、产品外观要求：无起皱缺胶等不良； 4、热冲击要求：锡炉 288℃ 10S/3 次无起泡分层。	提升公司市场占有率
一种阶梯式金手指印制电路板新产品的研究	研发新产品	已量产	1、选化油墨丝印公差： $\pm 0.2\text{mm}$ ； 2、镭射开窗精度： $\pm 0.05\text{mm}$ ； 3、二次引线蚀刻开窗精度： $\pm 0.01\text{mm}$ ； 4、蓝胶厚度：0.25-0.6mm； 5、金厚： $\geq 50\text{U}"$ 。	提升企业的产品生产能力
一种金属化半孔 PCB 板一次成型加工工艺的研究	研发新的工艺技术	研发已完成，并导入量产	1、半孔孔口披峰突起： $< 0.1\text{mm}$ ； 2、半孔尺寸公差： $\pm 0.1\text{mm}$ ； 3、锣带走刀方式：采用凹形方式第一次顺时针，第二次逆时针。	提高产品的生产效率
一种防焊三机连印全自动印刷方法的研究	研发新的工艺技术	研发已完成，并导入量产	1、油墨厚度：15-30um； 2、半塞孔深度： $\geq 30\%$ ； 3、全塞孔深度： $\geq 70\%$ ； 4、人工效率：提升 50%。	提高产品的生产效率
一种提升 PCB 精密线路制程能力蚀刻方法的研究	研发新的工艺技术	研发已完成，并导入量产	1、蚀刻均匀性： $\geq 95\%$ ； 2、蚀刻因子： ≥ 3 ； 3、可蚀刻的最小线宽线距：L/S 40/40um。	提高产品的生产效率
一种 PCB 异形槽孔毛刺改善方法的研究	研发新的工艺技术	研发已完成，并导入量产	1、毛刺凸起： $\leq 50\text{um}$ ； 2、预钻孔切入基材：3mil； 3、钻完槽孔后再除毛刺切入基材：4mil。	提高产品的生产效率
一种 PCB 电镀参数自动加载装置的研究	公司内部工艺流程的优化	研发已完成，并导入量产	1、条码枪扫码自动带入电镀参数，人工效率提升 95%； 2、因电镀参数用错导致产品报废率：0%； 3、成本节约：23 万/年。	提升公司市场占有率
一种印制电路板压合 PP 组合自动化装置的研究	公司内部工艺流程的优化	研发已完成，并导入量产	1、从原有的 3 人手动预排优化成 1 人自动完成预排，降低内层工序人工成本 67%； 2、产能由原有的 80%提升至 90%，产能提升 10%； 3、PP 组合自动化可靠性操作及安全性达到 100%。	提升公司市场占有率
一种 PCB 压合回流线自动化拆解装置	公司内部工艺流程的优化	研发已完成，并导入量产	1、从原有的 4 人手动拆解优化成 1 人自动拆解，降低压合工序人工成本 75%；	提升公司市场占有率

的研究	化		2、产能由原有的 90%提升至 95%，产能提升 5%； 3、回流线自动拆解可靠性操作及安全性达到 100%。	
一种适用于 PCB 钻孔机自动上下料装置的研究	公司内部工艺流程的优化	研发已完成，并导入量产	1、从原有 1 人管理 5 台机优化至 1 人管理 10 台机，降低钻孔工序人工成本 50%； 2、从原有 95%提升至 98%，产能提升 3%； 3、后端放板无需停机进行，六个轴的板同时进行，人工效率较之前提升 60%。	提升公司市场占有率
一种改善 PCB 板白油塞孔过 IR 炉发黄不良制作装置的研究	公司内部工艺流程的优化	研发已完成，并导入量产	1、油墨过 IR 炉 3 次后无发黄、开裂； 2、无卤素 $Cl \leq 350ppm$, $Br \leq 350ppm$ ； 3、全塞孔深度： $\geq 85\%$ ； 4、孔位置度要求 0.1mm，平面度 0.1mm，面轮廓度 0.1mm。	提升公司市场占有率
一种沉金过滤循环系统自动排气装置的研究	公司内部工艺流程的优化	研发已完成，并导入量产	1、镍缸温度： $82 \pm 2^\circ C$ ； 2、金缸温度： $89 \pm 3^\circ C$ ； 3、活化温度： $29 \pm 3^\circ C$ ； 4、金缸循环压力：1.0-2.0kg/c m ² ； 5、镍缸循环压力：0.1-0.5kg/c m ² ； 6、活化循环压力：0.3-1.0kg/c m ² ； 7、镍腐蚀宽度： $< 0.5\mu m$ ； 8、镍腐蚀刺入点数： < 5 点。	提升公司市场占有率
一种改善高纵横比 PCB 过孔不通制作装置的研究	公司内部工艺流程的优化	研发已完成，并导入量产	1、产品适用于纵横比： $7.4:1 \leq X \leq 12:1$ ； 2、过孔不通不良率： $\leq 20ppm$ 。	提升公司市场占有率
一种提升光电板金手指间距稳定性制作装置的研究	公司内部工艺流程的优化	研发已完成，并导入量产	1、线宽变化标准差： $\sigma = 0.1$ ，单边变化 $\leq 7.5\mu m$ ； 2、线宽制程能力：50-100 μm ； 3、蚀刻因子：2.0-2.5。	提升公司市场占有率
一种应用于高端消费电子领域高阶层高密度互连电路板新产品的研究	研发新产品	已量产	1、微盲孔孔径：100-125 μm ； 2、盲孔 AR 值： ≤ 1 ； 3、孔径公差： $\pm 25.4\mu m$ ； 4、盲孔 dimple 深度： $\leq 10\mu m$ ； 5、压合次数： ≥ 1 次； 6、PCB 板层数： ≥ 8 。	提升企业的产品生产能力
一种 PCB 锣板白边不良改善方法的研究	研发新的工艺技术	研发已完成，并导入量产	1、锣板锣刀转速：44krpm； 2、锣板锣刀进刀速度：0.55-0.85m/min； 3、锣板锣刀行进速度：1.4-2.1mm/s； 4、白边面积：要求为开窗面积的 20%以内。	提高产品的生产效率
一种新能源汽车电子水泵控制器印制电路板新产品的研究	研发新产品	已量产	1、压接孔孔径公差： $+0.08/-0.06mm$ ； 2、孔壁粗糙度： $\leq 25.4\mu m$ ； 3、塞孔深度： $\geq 70\%$ ； 4、尺寸公差： $\leq 0.075mm$ ； 5、喷印二维码追溯等级控制范围： $\geq B$ 级。	提升企业的产品生产能力
一种 PCB 线路及铜面修复技术的研究	研发新的工艺技术	研发已完成，并导入量产	1、硫酸铜浓度： $240 \pm 10g/L$ ； 2、温度： $125 \pm 5^\circ C$ ； 3、时间： $35 \pm 5min$ ； 4、回流焊 3 次后阻值变化率小于 10%； 5、耐电压测试后阻值变化率小于 10%。	提高产品的生产效率
一种高功率新能源 OBC 印制电路板新产品的研究	研发新产品	已量产	1、FR4 开槽公差： $+0.08/-0.06mm$ ； 2、孔壁粗糙度： $\leq 25.4\mu m$ ； 3、HSP 油墨厚度： $150 \pm 30\mu m$ ； 4、HSP 导热性：3W/m·K。	提升企业的产品生产能力
一种新能源汽车电驱电控多合一印制电路板新产品的研究	研发新产品	研发方案成熟，配合客户打样中	1、可耐最高电压：3000V； 2、孔壁粗糙度： $\leq 25.4\mu m$ ； 3、塞孔研磨孔口凹陷 $\leq 76\mu m$ ； 4、塞孔研磨孔口凸起 $\leq 50\mu m$ ；	提升企业的产品生产能力

			5、CAP 电镀铜厚：12.7um。	
一种车载服务器印制电路板新产品的研究	研发新产品	研发方案成熟，配合客户打样中	1、阻抗公差控制：≤±7%； 2、背钻孔对准度控制：≤25.4um； 3、背钻流程设计：全板电镀后背钻。	提升企业的产品生产能力
一种超厚铜（10oz）车载印制电路板新产品的研究	研发新产品	研发方案成熟，配合客户打样中	1、铜箔蚀刻深度控制范围：0.17±0.01mm； 2、压合层偏控制范围：≤3mil。	提升企业的产品生产能力
一种超高反射率 MiniLED 印制电路板新产品的研究	研发新产品	研发已完成，并导入量产	1、阻焊厚度控制：≥45um； 2、油墨反射率：≥93%。	提升企业的产品生产能力
一种埋嵌铜块高导热印制电路板新产品的研究	研发新产品	研发方案成熟，配合客户打样中	1、FR4 开槽：比铜块尺寸单边大 0.15mm； 2、埋铜块位置平整度：正面+80/-25um，底面±25um。	提升企业的产品生产能力
一种应用于光电领域 BGA 载板新产品的研究	研发新产品	研发方案成熟，配合客户打样中	1、IC 大小：0.075+/-0.02mm； 2、圆 PAD 直径：1.04mm； 3、外观：40 倍镜检验 OK； 4、PAD 间距：0.075+/-0.02mm。	提升企业的产品生产能力
一种安防监控摄像头双面夹芯铝基电路板新产品的研究	研发新产品	研发已完成，并导入量产	1、高压：PCB 板需满足：1500V 电压； 2、孔壁粗糙度：≤25.4um； 3、NaCl 含量：≤0.75ug/c m²。	提升企业的产品生产能力

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	197	174	13.22%
研发人员数量占比	8.52%	8.02%	0.50%
研发人员学历			
本科	44	20	120.00%
硕士	1	0	
本科以下	152	154	-1.30%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	55	35	57.14%
30~40 岁	108	103	4.85%
40 岁以上	34	36	-5.56%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	53,800,780.02	50,966,252.72	54,136,732.06
研发投入占营业收入比例	4.24%	4.19%	5.20%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

☐适用 ☒不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,071,868,205.52	937,049,648.51	14.39%
经营活动现金流出小计	962,244,245.69	821,190,465.42	17.18%
经营活动产生的现金流量净额	109,623,959.83	115,859,183.09	-5.38%
投资活动现金流入小计	276,450,415.22	337,954,763.66	-18.20%
投资活动现金流出小计	367,633,828.71	573,194,159.45	-35.86%
投资活动产生的现金流量净额	-91,183,413.49	-235,239,395.79	-61.24%
筹资活动现金流入小计	73,896,022.12	85,000,000.00	-13.06%
筹资活动现金流出小计	124,068,545.60	119,272,118.19	4.02%
筹资活动产生的现金流量净额	-50,172,523.48	-34,272,118.19	46.39%
现金及现金等价物净增加额	-27,521,252.73	-149,262,264.33	-81.56%

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

投资活动现金流出同比下降 35.86%，主要系募投项目支付工程建设及采购设备款项较上年减少所致；
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	4,349,773.32	4.10%	主要系处置子公司深圳满坤电子所致	否
资产减值	-7,125,422.93	-6.71%	主要系期末存货跌价准备增加所致	是
营业外支出	1,323,157.85	1.25%	主要系固定资产报废损失所致	否
其他收益	20,211,734.27	19.03%	主要系本期增值税进项税额加计扣除增加所致	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	840,329,682.72	30.20%	844,264,314.30	37.09%	-6.89%	主要系募集资金使用所致
应收账款	474,920,891.01	17.07%	394,413,866.74	17.33%	-0.26%	
合同资产	1,164,000.00	0.04%	960,300.00	0.04%	0.00%	
存货	153,382,745.16	5.51%	105,342,265.85	4.63%	0.88%	
固定资产	941,209,338.04	33.83%	419,830,446.09	18.44%	15.39%	主要系募投项目工程建设及所

						采购设备陆续验收转固所致
在建工程	135,951,048.80	4.89%	308,231,893.18	13.54%	-8.65%	主要系募投项目工程建设及所 采购设备陆续验收转固所致
使用权资产	2,321,597.91	0.08%	11,220,367.91	0.49%	-0.41%	
短期借款	55,141,173.61	1.98%	50,041,112.50	2.20%	-0.22%	
合同负债			478,722.63	0.02%	-0.02%	
租赁负债	827,245.04	0.03%	8,582,046.87	0.38%	-0.35%	

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

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	38,603,698.32	38,603,698.32	冻结	银行承兑汇票保证
	2,959,987.49	2,959,987.49	冻结	诉讼冻结
应收票据	20,201,775.32	20,201,775.32	冻结	未终止确认的已背书未到期的应收票据
合计	61,765,461.13	61,765,461.13		

七、投资状况分析

1、总体情况

☐适用 ☒不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
扩建吉安高精密印	自建	是	计算机、通	24,066,980.28	97,194,296.57	自有或自	60.00 %	--	--	处于基建		

制线路板 生产基地 建设项目			信和其 他电子 设备制 造业			筹资 金				期		
合计	--	--	--	24,066,9 80.28	97,194,2 96.57	--	--	--	--	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集 年份	募集 方式	证券 上市 日期	募集 资金 总额	募集 资金 净额 (1)	本期 已使 用募 集资 金总 额	已累 计使 用募 集资 金总 额 (2)	报告 期末 募集 资金 使用 比例 (3) = (2) / (1)	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
2022 年	首次 公开 发行 人民 币普 通股	2022 年 08 月 10 日	98,81 1.6	87,44 4.44	10,67 7.26	37,09 6.62	42.42 %	0	0	0.00%	50,34 7.82	尚未 使用 的募 集资 金将 继续 用于 募投 项目 的持 续投 入	0
合计	--	--	98,81 1.6	87,44 4.44	10,67 7.26	37,09 6.62	42.42 %	0	0	0.00%	50,34 7.82	--	0

募集资金总体使用情况说明

公司首次公开发行股票的注册申请经中国证券监督管理委员会《关于同意吉安满坤科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕846号）同意，于2022年8月10日起在深圳证券交易所创业板上市交易。公司首次公开发行人民币普通股（A股）数量为36,870,000股，发行价格为26.80元/股，募集资金总额为988,116,000.00元，扣除发行费用（不含税）后募集资金净额为874,444,404.98元。上述资金已于2022年8月5日划至公司募集资金专用账户，天健会计师事务所（特殊普通合伙）于同日对公司首次公开发行股票募集资金到位情况进行审验，并出具了“天健验〔2022〕3-75号”《验资报告》。

截至2024年12月31日，公司尚未使用的募集资金为51,622.30万元（含利息），其中50,000.00万元闲置募集资金用于现金管理尚未到期，剩余1,622.30万元（含利息）均存放于公司募集资金专用账户，并将继续用于募投项目的持续投入。

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
吉安高精密印制线路板生产基地建设项目	2022年08月10日	吉安高精密印制线路板生产基地建设项目	生产建设	否	87,444.44	87,444.44	10,677.26	37,096.62	42.42%	2025年12月	-271.57	-271.57	不适用	否
承诺投资项目小计				--	87,444.44	87,444.44	10,677.26	37,096.62	--	--	-271.57	-271.57	--	--
超募资金投向														
不适用														
合计				--	87,444.44	87,444.44	10,677.26	37,096.62	--	--	-271.57	-271.57	--	--
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）				公司于2024年12月30日分别召开第三届董事会第二次会议、第三届监事会第二次会议，审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》，公司结合当前募集资金投资项目的实际实施进度，在项目实施主体、实施方式、募集资金用途及投资规模不发生变更的前提下，同意将“吉安高精密印制线路板生产基地建设项目”的达到预定可使用状态的日期延期至2025年12月。										
项目可行性发生重大变化的情况说明				不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况				不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况				不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况				不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况				适用 公司于2022年8月18日分别召开第二届董事会第三次会议、第二届监事会第三次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目和支付发行费用自筹资金的										

	议案》，董事会同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金及已支付发行费用共计人民币 5,064.12 万元。公司独立董事发表了明确同意的意见，保荐机构出具了无异议的核查意见，天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《天健会计师事务所（特殊普通合伙）关于吉安满坤科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目及支付发行费用的鉴证报告》（天健审（2022）3-457 号）。公司已于 2022 年 8 月完成用募集资金置换先期投入资金共计人民币 5,064.12 万元。 公司于 2022 年 8 月 18 日召开分别第二届董事会第三次会议、第二届监事会第三次会议，审议通过了《关于使用银行承兑汇票、自有资金及外汇等方式支付募投项目部分款项并以募集资金等额置换的议案》，同意公司在首次公开发行股票募投项目实施期间，使用银行承兑汇票、自有资金及外汇等方式支付募投项目部分款项，之后定期以募集资金等额置换，并从募集资金专项账户划转至公司一般账户。公司独立董事发表了明确同意的意见，保荐机构出具了无异议的核查意见。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 公司于 2023 年 8 月 14 日分别召开第二届董事会第十二次会议、第二届监事会第七次会议，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》，同意公司在保证不变相改变募集资金用途且不影响募集资金投资项目正常进行前提下，使用不超过人民币 1.50 亿元（含本数）的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期前将归还至募集资金专项账户。 公司于 2024 年 8 月 14 日分别召开第二届董事会第二十次会议、第二届监事会第十二次会议，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》，同意公司在保证不变相改变募集资金用途且不影响募集资金投资项目正常进行前提下，使用不超过人民币 1.00 亿元（含本数）的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期前将归还至募集资金专项账户。 截至 2024 年 12 月 31 日，公司未使用闲置募集资金暂时补充公司流动资金。
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 2024 年 12 月 31 日，公司尚未使用的募集资金为 51,622.30 万元（含利息），其中 50,000.00 万元闲置募集资金用于现金管理尚未到期，剩余 1,622.30 万元（含利息）均存放于公司募集资金专用账户，并将继续用于募投项目的持续投入。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3）募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

九、主要控股参股公司分析

☐适用 ☒不适用

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

1、行业格局和趋势

根据 Prismark2024 年第四季度报告预计，2024-2029 年全球 PCB 产业产值预计年复合增长率为 5.2%，未来 PCB 行业仍将稳步增长；从区域来看，全球各区域 PCB 产业均呈现持续增长态势，其中中国大陆复合增长率为 4.3%，增长保持稳健。

随着全球科技及电子电路行业技术的迅速发展，特别是高速运算服务器、5G、物联网、智能制造的快速发展，PCB 行业呈现出高端化、智能化、定制化和环保化的发展趋势，电子产品对高频高速、HDI、柔性电路板等高性能 PCB 的需求不断增长。

2、公司发展战略

公司的发展战略目标为：发扬“以客户为聚点，以质量为生命，以革新为动力，追求卓越，实现股东权益、员工利益和社会责任”的经营宗旨，秉承“奋斗、革新、坚守、朴实”的价值观，立足于高精密电路板产业广阔的市场空间和历史机遇，以高增长、高效率、智能化为发展基调，加强与全球一流企业（客户和供应商）的深度合作，致力于实现“成为全球电子电路行业具有影响力的标杆企业”的愿景。

公司将继续立足印制电路板行业，坚持以技术研发为驱动，加强产品创新，持续跟踪下游行业的发展趋势和客户应用需求，力争在汽车电子（新能源汽车、自动驾驶、安全控制系统、智能座舱等）、消费电子（智能设备终端、智能家居、智能触控、光电显示等）、通信电子（路由器、交换机、服务器、显卡及笔记本电脑等）等领域继续深耕和突破，依托公司过往累积的各种优势，不断优化产品和服务能力，加大对一流品牌企业的市场开拓，实现国内、国际全球核心客户的全方位覆盖；同时，随着募投项目和泰国投资的逐步推进，公司产能将进一步提升，从而持续提升公司核心竞争力，快速提高公司产品的市场占有率，早日实现公司跨越式发展。

公司将持续贯彻落实“创新、协调、绿色、开放、共享”的可持续发展理念，将其融入企业经营发展的各领域和全过程，通过环境保护、研发创新、公司治理、人才培养等方面的实践，推动公司高质量发展，实现经济效益和社会效益的双赢。

3、下一年度经营计划

（1）智能制造计划

IPO 募投项目是公司倾力打造的一个“数据集成、自动互联、高效严谨、节能降本”的智能化工厂；其将利用 MES 平台集成大数据库管理，以及通过实施设备自动化集成 EAP 平台、品质管理系统 QMS、智能排程系统 APS、仓库管理系统 WMS、自动 AGV 物流流转等，打造自动化、数字化、智能化的生产线，并促进数据驱动经营与管理能力的提升。随着 IPO 募投项目进一步投产及量产，公司将进一步完善生产布局，优化现有产品结构，提升产线的数字化、信息化、自动化和智能化水平，提升公司的市场占有率。同时，公司泰国工厂的逐步建设，完善公司海外生产基地的布局，为公司快速增长提供新的动力，有助于更好地为公司现有及潜在大客户提供产品服务，增强公司核心竞争力，有利于公司优化生产成本，提高公司经济效益。

（2）产品研发计划

经过多年在汽车电子领域的沉淀，公司已经取得多个国际知名第一梯队供应商和终端车厂的认证，并已获得主要客户上百个定点项目。未来，公司将稳步提升汽车电子 PCB 产能，并持续加大对新能源车载核心三电（电池、电机、电控）系统、自动驾驶系统、安全系统等 PCB 产品的研发投入。同时，为了满足客户个性化、多样化和高阶化的产品结构需求，公司引进了多位行业高阶 PCB 和 HDI 的专业人才，在巩固刚性板产品优势的基础上，组织开展对高阶 PCB（Notebook、服务器产品）和高阶高密度互联板（二阶 LED 显示产品、三阶 HDI 车载自动驾驶/域控制等产品）的研发拓展工作。再次，进一步深入加强对高频/高速板、超厚铜板、陶瓷基板、埋铜块等特殊产品的工艺研发，不断丰富完善公司产品结构，提升公司整体竞争力。

（3）市场开发计划

在销售策略方面，公司采用“抓大放小”和“精准聚焦”的策略，重点开拓下游各领域具有知名度、规模效应、信用良好的品牌客户。在市场开发方面，公司将结合自身产品优势，重点发展汽车电子（新能源汽车、自动驾驶、安全控制系统、智能座舱等）、消费电子（智能设备终端、智能家居、智能触控、光电显示等）、通信电子（路由器、交换机、服务器、显卡及笔记本电脑等）及 HDI 产品（二阶 LED 显示产品、三阶 HDI 车载自动驾驶/域控制产品等）等领域。在客户开拓方面，公司坚决执行品牌客户策略，协调各职能部门积极响应客户需求，不断改进对现有优质大客户的产品技术及销售服务能力；同时重点开发其他符合战略布局的国内外优质客户群体。在深挖国内市场的同时，针对欧美、日韩等市场加大销售市场的推进，持续提升公司市场占有率和美誉度，建立辐射全国、面向世界的销售网络，使公司面向国际市场创立世界品牌，逐步实现公司全球化战略目标。

（4）人才发展计划

公司紧密围绕战略目标及业务发展需求，致力于构建“引才-育才-励才”三位一体人才发展体系，打造高素质专业化团队。在人才梯队建设方面：重点引进集成电路、智能制造等领域高端技术人才，实施“雏鹰计划”，完善校招培养体系，建立管理/技术双通道晋升机制。在激励机制创新方面：逐步推行管理层 OKR+KPI 融合考核体系，实施及时激励。在培养体系升级方面：深度推进产教融合智能制造实训基地，实施“现场工程师”导师制，开展政校企联合培养。在文化生态建设方面：推行“友爱满坤”项目，实施员工健康管理 EAP 计划。

4、可能面对的风险及应对措施

（1）宏观经济波动的风险

PCB 作为各类电子器件的基础载板和关键互联件，其发展与下游联系密切，受全球宏观经济影响较明显。若未来全球宏观经济增长面临进一步下滑风险，PCB 行业发展速度可能出现放缓或下降，对公司经营情况造成不利影响。

应对措施：①将持续密切关注外部经济环境变化，并积极采取有效应对方案；②继续加强对应收账款管理，加大现金流保障力度，有效管控潜在坏账风险；③积极发现新的产品或市场机会，优化市场布局。

（2）市场竞争加剧的风险

PCB 行业下游应用领域广泛，生产厂商众多，且集中度较低，市场竞争较为激烈。近年来，同行业上市公司处于扩产阶段，多家同行业上市公司通过融资实施新项目，加上较多企业海外建厂，未来随着产能逐步释放，国内 PCB 行业的竞争将更加激烈。如公司未来不能持续提高技术水平、生产管理能力和产品质量以应对市场竞争，将对公司业绩产生不利影响。

应对措施：①依照既定发展战略和经营计划，深入开展市场开发、产品研发和人才发展等各项工作，持续提升公司核心竞争优势，不断增强市场竞争能力；②根据宏观环境和市场发展趋势，适时制定下一步发展战略和经营计划，持续开发优势产品、提升服务能力，积极打造新的业绩驱动因素，积极应对市场竞争和挑战。

(3) 主要原材料价格波动的风险

公司直接材料占主营业务成本的比例较高，公司生产经营所使用的主要原材料包括覆铜板、铜球、铜箔、干膜、半固化片、油墨和金盐等，主要原材料采购成本受铜、石油、黄金等大宗商品的价格、市场供需关系、阶段性环保监管政策等因素影响。由于价格传导速度及提价幅度不及原材料上涨幅度，公司在主要原材料价格大幅上涨时，如果不能将风险向下游客户转移，则会对公司的经营业绩产生不利影响。

应对措施：①持续优化产品结构、提升产品附加值，不断提升核心竞争力和议价能力；②加强精细化管理能力，优化生产流程、提高生产效率，进一步降低运营成本；③继续加大市场推广和客户开发力度，有效提升公司市场占有率和营业收入水平；④与核心供应商建立长期战略合作关系，以合作共赢为目标，共同应对原材料成本变化带来的不利影响。

(4) 环保相关的风险

印制电路板行业的生产过程涉及多种物理、化学等工业环节，包括电镀、蚀刻等工序，会产生废水、废气、噪声及固体废弃物等各种污染物，生产过程对环保的要求较高。随着国家对环境保护的日益重视，民众环保意识的不断提高，国家可能提高环保标准并将对环境污染事件责任主体进行更为严厉的处罚。环保投入的持续增加，可能对公司的业绩造成影响；如因发生环境污染事件导致公司需承担相应责任，则有可能对公司生产经营造成不利影响。

应对措施：①严格按照《中华人民共和国环境保护法》等法律法规要求进行环境保护，依法依规进行污染物排放情况监测及处理；②持续完善公司环保制度及相关防治措施，积极开展清洁生产监督、审核工作，从生产源头上减少污染物排放；③持续加强环保投入，增加或改造公司环保设备设施，提高污染物、废弃物处理、处置能力；④响应国家“双碳”战略，公司通过了 ISO50001：2018 能源管理体系认证及 ISO14064-1：2018 认证，同时募投项目的建设也重点关注基础设施绿色化、生产工艺清洁化、资源利用循环化、能源利用低碳化等方面，进一步为节能减排、促进碳达峰、碳中和目标做出积极努力。

(5) 海外投资风险

公司基于业务发展和海外生产基地布局的需要，在泰国投资新建生产基地，泰国的法律法规、政策体系、商业环境、文化特征等与国内存在较大区别，泰国生产基地在设立、建设及运营过程中，存在一定的运营管理、市场变化、法律监管等风险，对外投资效果能否达到预期存在不确定性。

应对措施：①积极学习并借鉴同行业及客户海外投资和运营管理的经验，尽快熟悉并适应泰国的商业文化环境和法律体系；②密切关注泰国的法律及政策动向，投入合适的设备和技术，并采取有效的措施激励和培训团队，保障泰国公司的良好运行。

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

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 05 月 10 日	“价值在线” (www.ir-online.cn)	网络平台 线上交流	其他	参与公司 2023 年度网上业绩说明会的投资者	详见《2024 年 5 月 10 日投资者关系活动记录表》 (编号 2024-001)	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2024 年 5 月 10 日投资者关系活动记录表》 (编号：2024-001)
2024 年 05 月 17 日	“全景路演” 网站 (https://rs.p5w.net)	网络平台 线上交流	其他	参与 2024 年江西辖区上市公司投资者网上集体接待日活动的投资者	详见《2024 年 5 月 17 日投资者关系活动记录表》 (编号 2024-002)	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2024 年 5 月 17 日投资者关系活动记录表》 (编号：2024-002)

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

公司未披露“质量回报双提升”行动方案，但公司制定 2024 年度利润分配预案时，根据公司实际情况，显著加大了现金分红力度，积极贯彻落实“质量回报双提升”专项行动，以更好地回报股东。

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，结合公司实际情况，不断完善公司的法人治理结构，持续优化公司内部制度体系，促进公司规范运作，提高公司治理水平。报告期内，公司结合自身实际情况，制定了《会计师事务所选聘制度》《舆情管理制度》《董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度》，同时修订并启用新的《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事工作细则》《董事会战略与可持续发展委员会工作细则》。报告期内，公司的经营管理均严格按照各项制度要求执行，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。

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。天健会计师事务所（特殊普通合伙）对此也出具了《非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项审计说明》，具体内容详见公司于 2025 年 4 月 22 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的报告。

2、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《公司章程》《上市公司股东大会规则》等相关法律、法规和规范性文件的要求召开股东大会，规范股东大会的召集、召开及表决程序，确保所有股东享有平等的股东地位、平等的股东权利，并承担相应的义务，充分保护股东的合法权益，让中小投资者充分行使自己的权利。报告期内，公司召开了 1 次年度股东大会和 2 次临时股东大会，均由公司董事会召集召开，并通过聘请律师出席见证，保证了会议召集、召开和表决程序的合法性。

3、关于董事和董事会

2024 年 11 月，公司顺利完成了董事会换届选举，公司第三届董事会由 7 名董事组成，其中独立董事 3 人，董事会人数、人员构成及资格均符合法律、法规和公司章程的规定。公司董事会下设战略与可持续发展委员会、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。报告期内，公司共计召开了 8 次董事会会议，会议的召集方式、议事程序、表决方式和决议内容等方面均符合有关法律、法规及《公司章程》的规定，各位董事均按照法律法规以及公司《董事会议事规则》《独立董事工作细则》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。

4、关于监事和监事会

2024 年 11 月，公司顺利完成了监事会换届选举，公司第三届监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名，由职工代表大会选举产生，监事会的人员结构及数量设置、监事的选聘程序均符合有关法律法规的规定。公司监事会严格按照《公司法》《公司章程》和公司制定的《监事会议事规则》的有关规定开展工作，对董事会决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督，对公司财务状况、股权激励计划实施情况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行

有效监督。报告期内，公司共计召开 7 次监事会会议，会议的召集、召开和表决程序均符合相关法律、法规和《公司章程》《监事会议事规则》的规定，各位监事均按照《监事会议事规则》的要求认真履行自己的职责。

5、关于高级管理人员

公司按照法定程序聘任高级管理人员，公司高级管理人员的聘任公开、透明，严格按照有关法律法规的规定进行。公司总经理及其他高级管理人员职责清晰，能够严格按照《公司章程》《总经理工作细则》等各项管理制度的要求忠实、勤勉、尽责的履行职责，切实贯彻、执行股东大会和董事会的决议。

6、关于信息披露与投资者关系管理

公司高度重视信息披露工作，严格按照有关法律法规、规范性文件、《信息披露事务管理制度》《投资者关系管理制度》等关于公司信息披露的相关要求，真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务，并确保所有股东以平等的机会获得信息，保证所披露的信息真实、准确、完整，简明清晰、通俗易懂，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。2024 年度，公司通过临时公告与定期报告，及时向股东及社会公众报告公司财务及经营信息。在规范、充分的信息披露基础上，公司通过业绩说明会、互动易平台答复问题、接受日常电话咨询等方式，为广大投资者提供公开、透明的互动平台，向投资者及社会公众传递公司价值，切实做好投资者合法权益保护工作。

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。公司资产独立完整、权属明晰，公司不存在被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用资产、资金而损害公司利益的情况，也不存在利用公司资产或信用为股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情形。

2、人员独立情况

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和《公司章程》的有关规定选举和聘任产生，不存在控股股东、实际控制人或其他关联方干涉公司人事任免的情况。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
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	51.54%	2024 年 02 月 01 日	2024 年 02 月 01 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：2024 年第一次临时股东大会决议公告（公告编号：2024-3001）
2023 年年度股东大会	年度股东大会	69.06%	2024 年 05 月 13 日	2024 年 05 月 14 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：2023 年年度股东大会决议公告（公告编号：2024-3002）
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	50.90%	2024 年 11 月 13 日	2024 年 11 月 13 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：2024 年第二次临时股东大会决议公告（公告编号：2024-3003）

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
洪俊城	男	63	董事长	现任	2018 年 10 月 28 日	2027 年 11 月 12 日	20,000,000	0	0	0	20,000,000	
			总经理	现任	2024 年 01 月 16 日	2027 年 11 月 12 日						
洪娜珊	女	63	董事	现任	2018 年 10 月 28 日	2027 年 11 月 12 日	20,000,000	0	0	0	20,000,000	
洪耿奇	男	32	董事、副总经理	现任	2018 年 10 月 28 日	2027 年 11 月 12 日	25,000,000	0	0	0	25,000,000	
洪丽旋	女	39	副董事长	现任	2024 年 01 月 16 日	2027 年 11 月 12 日	6,000,000	70,000	0	0	6,070,000	2023 年限制性股票激励计划首次授予第一期股份归属
			董事	现任	2018 年 10 月 28 日	2027 年 11 月 12 日						
			总经理	离任	2022 年 09 月 09 日	2024 年 01 月 16 日						
刘宝华	男	38	独立董事	现任	2024 年 11 月 13 日	2027 年 11 月 12 日	0	0	0	0	0	
徐艳萍	女	37	独立董事	现任	2024 年 11 月 13 日	2027 年 11 月 12 日	0	0	0	0	0	
张晗	女	39	独立董事	现任	2024 年 11 月 13 日	2027 年 11 月 12 日	0	0	0	0	0	
肖学慧	男	42	监事会主席	现任	2018 年 10 月 28 日	2027 年 11 月 12 日	0	1,100	0	0	1,100	二级市场增持

					日							
彭威	女	43	监事	现任	2018 年 10 月 28 日	2027 年 11 月 12 日	0	0	0	0	0	
吴泽燕	女	32	职工监事	现任	2024 年 11 月 13 日	2027 年 11 月 12 日	0	0	0	0	0	
耿久艳	女	41	董事会秘书	现任	2023 年 06 月 30 日	2027 年 11 月 12 日	0	32,139	0	0	32,139	2023 年限制性股票激励计划首次授予第一期股份归属
			财务总监	现任	2024 年 12 月 30 日	2027 年 11 月 12 日						
罗宏	男	53	独立董事	离任	2018 年 10 月 28 日	2024 年 11 月 13 日	0	0	0	0	0	
刘娥平	女	62	独立董事	离任	2018 年 10 月 28 日	2024 年 11 月 13 日	0	0	0	0	0	
张清伟	男	49	独立董事	离任	2018 年 10 月 28 日	2024 年 11 月 13 日	0	0	0	0	0	
杨向丽	女	45	职工监事	离任	2018 年 10 月 28 日	2024 年 11 月 13 日	0	0	0	0	0	
何惠红	女	34	财务总监	离任	2023 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 30 日	0	32,139	0	0	32,139	2023 年限制性股票激励计划首次授予第一期股份归属
合计	--	--	--	--	--	--	71,000,000	135,378	0	0	71,135,378	--

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

- 1、2024 年 1 月 16 日，根据公司实际经营管理需要，洪丽旋女士申请辞去公司总经理职务，辞职后仍担任公司副董事长、战略与可持续发展委员会委员职务。
- 2、2024 年 11 月 13 日，因公司董事会、监事会换届选举，公司第二届董事会独立董事罗宏先生、刘娥平女士、张清伟先生及第二届监事会职工监事杨向丽女士任期届满离任，离任后罗宏先生、刘娥平女士、张清伟先生不再担任公司独立董事及董事会下设专门委员会职务，也不再担任公司任何职务，杨向丽女士不再担任公司职工代表监事，仍担任公司生产主管职务。
- 3、2024 年 12 月 30 日，何惠红女士因个人原因申请辞去公司财务总监职务，辞职后不再担任公司任何职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
洪俊城	总经理	聘任	2024 年 01 月 16 日	公司第二届董事会第十八次会议同意聘任
洪丽旋	副董事长	被选举	2024 年 01 月 16 日	公司第二届董事会第十八次会议同意选举
	总经理	解聘	2024 年 01 月 16 日	公司实际经营管理需要
刘宝华	独立董事	被选举	2024 年 11 月 13 日	董事会换届选举
徐艳萍	独立董事	被选举	2024 年 11 月 13 日	董事会换届选举
张晗	独立董事	被选举	2024 年 11 月 13 日	董事会换届选举
吴泽燕	职工监事	被选举	2024 年 11 月 13 日	监事会换届选举
耿久艳	财务总监	聘任	2024 年 12 月 30 日	公司第三届董事会第二次会议同意聘任
罗宏	独立董事	任期满离任	2024 年 11 月 13 日	任期届满
刘娥平	独立董事	任期满离任	2024 年 11 月 13 日	任期届满
张清伟	独立董事	任期满离任	2024 年 11 月 13 日	任期届满
杨向丽	职工监事	任期满离任	2024 年 11 月 13 日	任期届满
何惠红	财务总监	解聘	2024 年 12 月 30 日	个人原因申请辞去公司财务总监职务

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

1) 洪俊城先生

洪俊城，男，1962 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。2000 年 4 月至 2004 年 2 月，担任深圳市若美电子有限公司董事、总经理；2003 年 12 月至 2004 年 6 月，担任深圳满坤电子监事；2004 年 6 月至 2009 年 10 月，担任深圳满坤电子执行董事；2004 年 6 月至 2024 年 4 月，担任深圳满坤电子总经理；2007 年 4 月至今，担任满坤电子（惠州）有限公司董事；2008 年 4 月至 2018 年 10 月，担任满坤有限董事、总经理；2013 年 6 月至 2017 年 12 月，担任江西省满坤电子科技有限公司执行董事、总经理；2014 年 11 月至 2020 年 7 月，担任香港满坤集团有限公司董事；2017 年 12 月至今，担任伟仁达董事；2018 年 10 月至 2022 年 9 月，担任公司董事长、总经理；2022 年 9 月至今，担任公司董事长；2024 年 1 月至今，担任公司总经理；2024 年 4 月至今，担任 THAI KUN PTE.LTD.董事；2024 年 6 月至今，担任 THAI KUN CIRCUIT CO.,LTD.董事。

2) 洪娜珊女士

洪娜珊，女，1961 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。2003 年 12 月至 2004 年 6 月，担任深圳满坤电子执行董事、总经理；2004 年 6 月至 2024 年 4 月，担任深圳满坤电子监事；2007 年 4 月至今，担任满坤电子（惠州）有限公司董事长；2008 年 4 月至 2018 年 9 月，担任满坤有限监事；2012 年 9 月至今，担任香港满坤电子有限公司董事；2013 年 3 月至 2024 年 11 月，担任启明科技有限公司董事；2014 年 7 月至今，担任深圳市恒盈富达资产管理有限公司监事；2018 年 10 月至今，担任公司董事。

3) 洪耿奇先生

洪耿奇，男，1992 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2012 年 4 月至 2021 年 2 月，担任 H&L (HONGKONG)DEVELOPMENT CO., LIMITED 董事；2016 年 11 月至 2018 年 10 月，历任满坤有限销售副总监、销售总监；2018 年 10 月至今，担任公司董事、副总经理；2024 年 4 月至今，担任 THAI KUN PTE.LTD.董事；2024 年 6 月至今，担任 THAI KUN CIRCUIT CO.,LTD.董事；2024 年 6 月至今，担任深圳满坤科技执行董事、总经理。

4) 洪丽旋女士

洪丽旋，女，1986 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2007 年 4 月至今，担任满坤电子（惠州）有限公司监事；2010 年 2 月至 2018 年 9 月，历任深圳满坤电子总经理助理、合规总监，满坤有限总经理助理、财务经理、合规总监；2016 年 4 月至 2021 年 2 月，担任 H&L (HONGKONG) DEVELOPMENT CO., LIMITED 董事；2018 年 10 月至 2023 年 6 月，担任公司董事会秘书；2018 年 10 月至今，担任公司董事；2020 年 4 月至 2022 年 1 月，担任井冈山经济技术开发区满坤职业技术培训学校负责人；2020 年 9 月至 2020 年 11 月，担任深圳零和投资有限公司执

行董事、总经理；2022 年 9 月至 2024 年 6 月，担任深圳满坤科技执行董事、总经理；2022 年 9 月至 2024 年 1 月，担任公司总经理；2024 年 1 月至今，担任公司副董事长。

5) 刘宝华先生

刘宝华，男，1987 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历。2016 年 7 月至 2019 年 9 月，担任西南交通大学经济管理学院讲师；2019 年 9 月至 2021 年 9 月，担任四川大学商学院特聘副研究员；2021 年 9 月至今，担任四川大学商学院会计学副教授；2023 年 11 月至今，担任富森美（002818.SZ）独立董事；2024 年 11 月至今，担任公司独立董事。

6) 徐艳萍女士

徐艳萍，女，1988 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历。2016 年 7 月至 2019 年 10 月，担任暨南大学会计学助理教授；2019 年 10 月至 2023 年 12 月，担任暨南大学会计学副教授；2023 年 10 月至今，担任珠海农村商业银行股份有限公司监事；2024 年 5 月至今，担任中山大学会计学副教授；2024 年 11 月至今，担任公司独立董事。

7) 张晗女士

张晗，女，1986 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2012 年 11 月至 2018 年 11 月，担任北京国枫（深圳）律师事务所律师；2018 年 11 月至 2023 年 4 月，担任广东华商律师事务所合伙人；2023 年 5 月至今，担任北京市竞天公诚（深圳）律师事务所合伙人；2024 年 11 月至今，担任公司独立董事。

(2) 监事

1) 肖学慧先生

肖学慧，男，1982 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2004 年 9 月至 2006 年 10 月，担任东莞红板多层线路板有限公司工程部工程师；2006 年 10 月至 2010 年 3 月，担任东莞同昌电子有限公司工程部副经理；2010 年 3 月至 2011 年 6 月，担任深圳市星河电路股份有限公司工程部经理；2011 年 6 月至今，历任满坤有限及公司工程部经理、董事长助理、客户项目技术管理部副总经理、二厂厂长、总监；2018 年 10 月至今，担任公司监事会主席。

2) 彭威女士

彭威，女，1981 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2004 年 3 月至 2007 年 1 月，担任易伸商标厂会计；2010 年 6 月至 2011 年 1 月，担任吉安文山会计事务所会计；2011 年 6 月至 2012 年 11 月，担任江西达森家私有有限公司主管会计；2013 年 4 月至今，担任满坤有限及公司应付会计组长；2018 年 10 月至今，担任公司监事。

3) 吴泽燕女士

吴泽燕，女，1993 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，拥有法律职业资格。2017 年 10 月至 2021 年 7 月，担任深圳市龙华区人民检察院检察官助理；2021 年 7 月至 2022 年 12 月，担任深圳来电科技有限公司高级法务专员，兼任审计监察副经理；2022 年 12 月至 2024 年 12 月，担任公司法务主管；2024 年 11 月至今，担任公司职工监事；2025 年 1 月至今，担任公司法务经理。

(3) 高级管理人员

1) 洪俊城先生

洪俊城，简历详见本报告“第四节公司治理”之“七、董事、监事和高级管理人员情况”之“2、任职情况”。

2) 洪耿奇先生

洪俊城，简历详见本报告“第四节公司治理”之“七、董事、监事和高级管理人员情况”之“2、任职情况”。

3) 耿久艳女士

耿久艳，女，1983 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，注册会计师非执业会员。2007 年 10 月至 2011 年 9 月，担任安永华明会计师事务所深圳分所高级审计员；2011 年 10 月至 2015 年 3 月，担任泰龙拉链（深圳）有限公司财务经理；2015 年 7 月至 2016 年 11 月，担任深圳市鑫昌龙新材料科技股份有限公司董事会秘书；2016 年 8 月至 2022 年 6 月，担任深圳市卓硕电子股份有限公司董事；2017 年 2 月至 2019 年 5 月，担任深圳市欣迪盟新能源科技股份有限公司董事；2019 年 9 月至 2022 年 10 月，担任深圳满坤电子财务经理；2022 年 9 月至 2023 年 1 月，担任深圳满坤科技财务经理；2023 年 1 月至 2023 年 6 月，担任公司内部审计负责人；2023 年 6 月至今担任公司董事会秘书；2024 年 12 月至今，担任公司财务总监。

在股东单位任职情况

☐适用 ☒不适用

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
洪俊城	深圳满坤电子	总经理	2004 年 06 月 12 日	2024 年 04 月 30 日	否
洪俊城	满坤电子（惠州）有限公司	董事	2007 年 04 月 28 日		否
洪俊城	伟仁达	董事	2017 年 12 月 05 日		否
洪俊城	THAI KUN PTE.LTD.	董事	2024 年 04 月 24 日		否
洪俊城	THAI KUN CIRCUIT CO.,LTD.	董事	2024 年 06 月 04 日		否
洪娜珊	香港满坤电子有限公司（Hongkong Fullring Electronic Limitted）	董事	2012 年 09 月 14 日		否
洪娜珊	启明科技有限公司（Venus Technology Ltd）	董事	2013 年 03 月 18 日	2024 年 11 月 15 日	否
洪娜珊	深圳市恒盈富达资产管理有限公司	监事	2014 年 07 月 24 日		否
洪娜珊	满坤电子（惠州）有限公司	董事长	2007 年 04 月 28 日		是
洪娜珊	深圳满坤电子	监事	2004 年 06 月 11 日	2024 年 04 月 30 日	否
洪丽旋	满坤电子（惠州）有限公司	监事	2007 年 04 月 28 日		否
洪丽旋	深圳满坤科技	执行董事、总经理	2022 年 09 月 07 日	2024 年 06 月 12 日	否
洪耿奇	深圳满坤科技	执行董事、总经理	2024 年 06 月 12 日		否
洪耿奇	THAI KUN PTE.LTD.	董事	2024 年 04 月 24 日		否
洪耿奇	THAI KUN CIRCUIT CO.,LTD.	董事	2024 年 06 月 04 日		否
刘宝华	成都富森美家居股份有限公司	独立董事	2023 年 11 月 30 日		是
刘宝华	四川大学商学院	会计学副教授	2021 年 09 月 10 日		是
徐艳萍	珠海农村商业银行股份有限公司	监事	2023 年 10 月 01 日		是
徐艳萍	中山大学	会计学副教授	2024 年 05 月 23 日		是
张晗	北京市竞天公诚（深圳）律师事务所	合伙人	2023 年 05 月 01 日		是
在其他单位任职情况的说明		无			

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐适用 ☒不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

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，公司制定了《董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度》，并经第二届董事会第二十三次会议、2024 年第二次临时股东大会审议通过。根据《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《差旅费报销制度》报销。公司董事的薪酬方案经董事会薪酬与考核委员会审议，提交董事会审议通过后，报股东大会批准后实施；

公司高级管理人员的薪酬方案，经董事会薪酬与考核委员会审议，报董事会审议通过后实施；公司监事的薪酬方案，提交监事会审议通过后，报股东大会批准后实施。

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
洪俊城	男	63	董事长、总经理	现任	113.47	否
洪娜珊	女	63	董事	现任	0.00	是
洪耿奇	男	32	董事、副总经理	现任	96.68	否
洪丽旋	女	39	副董事长	现任	85.92	否
刘宝华	男	38	独立董事	现任	1.33	否
徐艳萍	女	37	独立董事	现任	1.33	否
张晗	女	39	独立董事	现任	1.33	否
肖学慧	男	42	监事会主席	现任	58.97	否
彭威	女	43	监事	现任	11.16	否
吴泽燕	女	32	职工监事	现任	4.02	否
耿久艳	女	41	董事会秘书、财务总监	现任	47.73	否
罗宏	男	53	独立董事	离任	6.67	否
刘娥平	女	62	独立董事	离任	6.67	否
张清伟	男	49	独立董事	离任	6.67	否
杨向丽	女	45	职工监事	离任	14.67	否
何惠红	女	34	财务总监	离任	45.78	否
合计	--	--	--	--	502.40	--

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
第二届董事会第十八次会议	2024 年 01 月 16 日	2024 年 01 月 17 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：第二届董事会第十八次会议决议公告（公告编号：2024-1001）
第二届董事会第十九次会议	2024 年 04 月 19 日	2024 年 04 月 22 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：第二届董事会第十九次会议决议公告（公告编号：2024-1004）
第二届董事会第二十次会议	2024 年 08 月 14 日	2024 年 08 月 15 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：第二届董事会第二十次会议决议公告（公告编号：2024-1019）
第二届董事会第二十一次会议	2024 年 09 月 02 日	2024 年 09 月 02 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：第二届董事会第二十一次会议决议公告（公告编号：2024-1024）
第二届董事会第二十二次会议	2024 年 09 月 26 日	2024 年 09 月 26 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：第二届董事会第二十二次会议决议公告（公告编号：2024-1028）
第二届董事会第二十三次会议	2024 年 10 月 28 日	2024 年 10 月 29 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：第二届董事会第二十三次会议决议公告（公告编号：2024-1035）
第三届董事会第一	2024 年 11 月 13 日	2024 年 11 月 13 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：第三届董事会

次会议			第一次会议决议公告（公告编号：2024-1046）
第三届董事会第二次会议	2024 年 12 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：第三届董事会第二次会议决议公告（公告编号：2024-1052）

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
洪俊城	8	8	0	0	0	否	3
洪娜珊	8	8	0	0	0	否	3
洪耿奇	8	6	2	0	0	否	3
洪丽旋	8	7	1	0	0	否	3
刘宝华	2	1	1	0	0	否	0
徐艳萍	2	1	1	0	0	否	0
张晗	2	2	0	0	0	否	0
罗宏	6	3	3	0	0	否	3
刘娥平	6	1	5	0	0	否	3
张清伟	6	6	0	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

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

根据《公司法》《证券法》《上市公司独立董事管理办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规以及《公司章程》等规定，公司全体董事勤勉尽职，主动、积极地关注公司日常生产经营和规范运作情况，对公司治理和经营决策提出了相关意见和建议，并监督和推动董事会决议的执行和落实，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益，报告期内，董事对公司所审议事项均无异议。

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）
第二届董事会审计委员会	罗宏（主任委员）、刘娥平、洪娜珊	4	2024 年 01 月 12 日	审议《2023 年第四季度审计工作总结及 2024 年第一季度审计工作计划》《2024 年度审计工作计划》	审议通过		
			2024 年 04 月 09 日	审议《2023 年年度报告及其摘要》《2023 年度财务决算报告》《2023 年度利润分配预案》《2023 年度内部控制评价报告》《2023 年度募集资金存放与使用情况专项报告》《关于制定公司<会计师事务所选聘制度>的议案》《关于续聘公司 2024 年度审计机构的议案》《关于开展外汇衍生品套期保值交易业务的议案》《2024 年第一季度报告》《2023 年度内部审计工作报告》《2024 年第一季度审计工作总结及第二季度审计工作计划》	审议通过		
			2024 年 08 月 01 日	审议《2024 年半年度报告及其摘要》《关于使用部分闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》《2024 年第二季度审计工作总结及第三季度审计工作计划》	审议通过		
			2024 年 10 月 18 日	审议《2024 年第三季度报告》《2024 年第三季度审计工作总结及第四季度审计工作计划》《关于聘任公司财务总监的议案》	审议通过		
第三届董事会审计委员会	徐艳萍（主任委员）、刘宝华、洪娜珊	1	2024 年 12 月 23 日	审议《关于聘任公司财务总监的议案》	审议通过		
第二届董事会提名委员会	张清伟（主任委员）、罗宏、洪耿奇	3	2024 年 01 月 11 日	审议《关于聘任公司总经理的议案》	审议通过		
			2024 年 10 月 18 日	审议《关于公司董事会换届选举暨提名第三届董事会非独立董事候选人的议案》《关于公司董事会换届选举暨提名第三届董事会独立董事候选人的议案》《关于聘任公司总经理的议案》《关于聘任公司副总经理的议案》《关于聘任公司财务总监的议案》《关于聘任公司董事会秘书的议案》	审议通过		
			2024 年 10 月 28 日	审议《提名刘宝华为公司第三届董事会独立董事候选人》	审议通过		
第三届董事会提名委员会	张晗（主任委员）、徐艳萍、洪耿奇	1	2024 年 12 月 23 日	审议《关于聘任公司财务总监的议案》	审议通过		
第二届董事会薪酬与考核委员会	刘娥平（主任委员）、张清伟、洪俊城	3	2024 年 04 月 09 日	审议《关于公司董事 2024 年度薪酬方案的议案》《关于公司高级管理人员 2024 年度薪酬方案的议案》	审议通过		
			2024 年 08 月 27 日	审议《关于调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于向 2023 年限制性股票激励计划激励对象预留授予限制性股票的议案》	审议通过		
			2024 年 09 月 24 日	审议《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》《关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》	审议通过		

第二届董事会 战略委员会	洪俊城（主任委员）、洪娜珊、洪耿奇、洪丽旋	1	2024 年 04 月 09 日	审议《2023 年度利润分配预案》《关于公司及子公司申请综合授信额度的议案》	审议通过		
第三届董事会 战略与可持续发展委员会 ¹	洪俊城（主任委员）、洪娜珊、洪耿奇、洪丽旋	1	2024 年 12 月 23 日	审议《关于募集资金投资项目延期的议案》	审议通过		

注：1 公司于 2024 年 10 月 28 日召开第二届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于修订公司<董事会战略委员会工作细则>的议案》，董事会同意将“董事会战略委员会”更名为“董事会战略与可持续发展委员会”，在原有职责基础上增加 ESG 相关职责，同时将《董事会战略委员会工作细则》更名为《董事会战略与可持续发展委员会工作细则》，并对《董事会战略与可持续发展委员会工作细则》相关条款进行修订。

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	2,278
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	34
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,312
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,312
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	1,920
销售人员	63
技术人员	197
财务人员	12
行政人员	45
其他人员	75
合计	2,312
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	131
本科以下	2,181
合计	2,312

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

2024 年度，公司组织内部人员开展了物理室、化验室、设备、工艺流程、体系、客服等方面的培训，其中工艺流程包含开料、内层、压合、钻孔、电镀、文字、电测、成型、FQC、FQA、包装等；公司聘请外部机构进行了 IATF16949 内审员、六大工具、VDA6.3 过程审核等培训。

公司重视内部培养和选拔人才，采用了内外部培训相结合的方式，使员工的履职能力、专业能力、创新能力得到很大提升，从而增强企业核心竞争力，实现员工和企业的共赢。

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

2023 年度利润分配方案及执行情况：经公司 2023 年年度股东大会审议批准，以截至 2023 年 12 月 31 日公司总股本 147,470,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.06 元（含税），共计派发现金 59,872,820 元，不送红股，不以资本公积金转增股本。上述利润分配方案已于 2024 年 5 月 28 日实施完毕。公司现金分红政策的制定及执行情况，符合《公司章程》的规定，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，独立董事尽职履责，充分维护了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：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案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）	4.19
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	148,086,249
现金分红金额（元）（含税）	62,048,138.33
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）	62,048,138.33
可分配利润（元）	460,539,241.24

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	
公司分别于 2025 年 4 月 21 日召开第三届董事会第三次会议、第三届监事会第三次会议，审议通过了《2024 年度利润分配预案》，该议案尚需提交公司股东大会审议。公司 2024 年度利润分配预案具体如下： 经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2024 年 12 月 31 日，公司 2024 年度实现归属于母公司所有者的净利润 10,649.80 万元，母公司实现净利润为 4,869.85 万元，计提法定公积金 486.99 万元后，合并报表可供分配的利润为 51,287.58 万元，母公司可供分配的利润为 46,053.92 万元。按照合并报表、母公司报表中可供分配利润孰低的原则，公司实际可供股东分配的利润为 46,053.92 万元。 根据《中华人民共和国公司法》等法律法规以及《公司章程》的有关规定，公司经综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及未来重大资金支出安排等因素，2024 年度利润分配预案为：拟以截至 2024 年 12 月 31 日公司总股本 148,086,249 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.19 元（含税），共计派发现金 62,048,138.33 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。如公司股本总额在分配预案披露至实施期间因新增股份上市、股权激励授予行权、可转债转股、股份回购等事项发生变化的，将按照分配总额不变的原则对分配比例进行相应调整。 公司 2024 年度利润分配预案符合《中华人民共和国公司法》《企业会计准则》《上市公司监管指引第 3 号——上	

市公司现金分红》《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》等法律法规和《公司章程》的有关规定，符合公司确定的利润分配政策、利润分配计划、股东长期回报规划以及做出的相关承诺，有利于在保障公司经营发展的前提下，更好地维护全体股东的长远利益，2024 年度利润分配预案具有合法性、合规性。具体内容详见公司于 2025 年 4 月 22 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于 2024 年度利润分配预案的公告》。

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

1、股权激励

2023 年限制性股票激励

1、公司于 2023 年 8 月 31 日分别召开第二届董事会第十三次会议、第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于公司〈2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2023 年限制性股票激励计划考核管理办法〉的议案》等议案，公司独立董事就本激励计划发表了独立意见，律师出具了相应报告。

2、2023 年 9 月 1 日至 2023 年 9 月 10 日，公司对本激励计划首次授予激励对象姓名和职务在公司内部进行了公示，在公示期内，监事会未收到对本次拟首次授予激励对象提出的任何异议，并于 2023 年 9 月 14 日披露了《监事会关于 2023 年限制性股票激励计划激励对象名单的核查意见及公示情况说明》。公司于 2023 年 9 月 14 日披露了《关于 2023 年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告》。

3、2023 年 9 月 19 日，公司 2023 年第一次临时股东大会审议并通过了《关于公司〈2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2023 年限制性股票激励计划考核管理办法〉的议案》《关于提请公司股东大会授权董事会办理 2023 年限制性股票激励计划有关事项的议案》。

4、2023 年 9 月 25 日，公司分别召开第二届董事会第十四次会议、第二届监事会第九次会议，审议通过了《关于向 2023 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》《2023 年限制性股票激励计划（草案）》规定及公司 2023 年第一次临时股东大会的授权，董事会认为 2023 年限制性股票激励计划规定的首次授予条件已经成就，董事会确定以 2023 年 9 月 25 日为首次授予日，向符合授予条件的 51 名激励对象授予 375.952 万股第二类限制性股票。

5、公司于 2024 年 9 月 2 日分别召开第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于向 2023 年限制性股票激励计划激励对象预留授予限制性股票的议案》。公司独立董事发表了同意的意见，公司监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行了核查并发表了核查意见，律师出具相应报告。

6、公司于 2024 年 9 月 26 日分别召开第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议，审议通过了《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》《关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。公司向符合条件的 44 名激励对象办理归属 61.6249 万股股份，授予价格为 14.43 元/股，归属股票的上市流通日为 2024 年 10 月 17 日。

以上具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

董事、高级管理人员获得的股权激励

☒适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
洪丽旋	副董事长	0	0	0	0	0	0	27.5	1,200,000	70,000	0	14.43	840,000
耿久艳	董事会秘书、财务总监	0	0	0	0	0	0	27.5	132,000	32,139	0	14.43	92,400
何惠红（已离职）	财务总监	0	0	0	0	0	0	27.5	132,000	32,139	0	14.43	92,400
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	1,464,000	134,278	0	--	1,024,800
备注（如有）		①以上人员获得的股权激励为第二类限制性股票。其中，期初、期末持有限制性股票数量为已授予但尚未归属的股票数量，本期已解锁股份数量为本期已归属到个人名下的股份数量。 ②2024 年 9 月 2 日，公司分别召开第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格的议案》，限制性股票授予价格（含预留价格）调整为 14.43 元/股。											

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员均由董事会聘任，对董事会负责。公司董事会设薪酬与考核委员会负责对公司高级管理人员分管工作的范围和主要职责，并结合公司 2024 年度生产经营计划、主要财务指标和经营目标完成情况等，对高级管理人员的能力、履职情况、责任目标完成情况等进行考核。公司高级管理人员的薪酬收入与管理水平、经营业绩紧密挂钩，强化了对高级管理人员的考评激励作用，能有效调动高级管理人员的积极性，吸引和稳定优秀管理人才。

2、员工持股计划的实施情况

☐适用 ☒不适用

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，结合行业特征及公司经营实际情况对内部控制体系进行持续优化，强调内部控制的力度与效率，重视相关责任的权责及落实。公司监事会、董事会审计委员会、审计部共同组成了全方位、多层次的内部监督体系，对公司的内部控制建设及实施情况进行监督与评价。公司董事、监事及高级管理人员及时参加监管合规学习，持续关注国家宏观经济政策的变化、行业和技术发展趋势、国内外市场需求变

化等，提升管理层公司治理水平和风险识别能力。同时，公司内部不定期开展专题培训，有针对性地开展面向中层管理人员、普通员工的合规培训，增强各层员工风险防范意识和合规经营意识。通过营造良好的内部控制环境，确保内部控制制度得到有效执行，切实保障运行规范化，助力公司高质量发展。

为提升上市公司质量，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。董事会办公室、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。公司内控制度执行情况良好，未发生因违反内控制度导致的重大风险事件。

公司已按照相关要求编制了内部控制评价报告，具体内容详见公司于 2025 年 4 月 22 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2024 年度内部控制评价报告》。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 22 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2024 年度内部控制评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷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。出现下列情形的，认定为重大缺陷： ①董事、监事和高级管理人员舞弊； ②对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正； 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； 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。 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。出现以下特征的，认定为重要缺陷： ①未依照公认会计准则选择和应用会计政策； ②未建立反舞弊程序和控制措施； ③对于非常规或特殊交易的账务处理没有	出现下列情形的，认定为非财务报告内部控制重大缺陷： ①决策不科学导致重大失误； ②严重违反国家法律、法规； ③关键管理人员或重要人才大量流失； ④媒体负面新闻频现，涉及面广且负面影响一直未能消除； ⑤内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改，亦无合理解释； ⑥重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。 出现下列情形的，认定为非财务报告内部控制重要缺陷： ①公司因管理失误发生依据上述定量标准认定的重要财产损失，控制活动未能防范该失误；

	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；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。 一般缺陷指除重大缺陷和重要缺陷之外的其他控制缺陷。	②财产损失虽然未达到和超过该重要性水平，但从性质上看，仍应引起董事会和管理层重视。 ③内部控制认定的重要缺陷未得到整改。 非财务报告内部控制一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。
定量标准	内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表有关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过营业收入 1%，则认定为重大缺陷；如果超过营业收入 0.5%但小于或等于 1%，则为重要缺陷；如果小于或等于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷；如果超过资产总额 0.5%但小于或等于 1%，则为重要缺陷；如果小于或等于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷。	内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表有关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过营业收入 1%，则认定为重大缺陷；如果超过营业收入 0.5%但小于或等于 1%，则为重要缺陷；如果小于或等于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷；如果超过资产总额 0.5%但小于或等于 1%，则为重要缺陷；如果小于或等于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，满坤科技公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 22 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内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

报告期内，公司不存在自查问题整改情况。

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

公司生产过程中产生的污染物包括废水、废气、固体废弃物和噪声。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》《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国土壤污染防治法》等法律法规进行环境保护、监测及处理，并根据国内外法规（RoHS 指令、REACH 法规、HF 等）和客户的环保要求，制定了《环境管理物质标准》《污水处理操作规程》《各工序化学品管理作业指导书》《危险废弃物管理制度》《突发环境应急预案》等制度。公司高度重视环保工作，建立了完善的环境管理体系，并已通过 ISO14001：2015 环境管理体系及 ISO50001：2018 能源管理体系认证，加强能源管理，减少能源消耗，提升清洁生产水平，确保污染物排放达到国家及地方制定的环保标准。

环境保护行政许可情况

①2025 年 1 月 3 日，公司取得吉安市生态环境局核发的《排污许可证》（证书编号：91360805672429045F002V），有效期自 2025 年 1 月 3 日至 2030 年 1 月 2 日止；

②2023 年 7 月 31 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：91360805672429045F002V），有效期自 2023 年 8 月 6 日至 2028 年 8 月 5 日止（已失效）；

③2022 年 12 月 8 日，深圳满坤电子取得深圳市生态环境局宝安管理局核发的《排污许可证》（证书编号：91440300757612359B001V），有效期自 2022 年 12 月 24 日至 2027 年 12 月 23 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
满坤科技	废水	总铜	达标排往污水处理厂	1	废水排放	0.093mg/l	井开区污水处理厂接纳污水浓度标准	0.124t	无	无
满坤科技	废水	PH	达标排往污水处理厂	1	废水排放	7.18	井开区污水处理厂接纳污水浓度标准	无	无	无
满坤科技	废水	氨氮	达标排往污水	1	废水排放	17.74mg/l	井开区污水处理厂	23.612t	61.1496t/a	无

			处理厂				接纳污水浓度标准			
满坤科技	废水	化学需氧量	达标排往污水处理厂	1	废水排放	34.52mg/l	井开区污水处理厂 接纳污水浓度标准	45.95t	987.99t/a	无
满坤科技	废水	总氰化物	达标排往污水处理厂	1	废水排放	0	井开区污水处理厂 接纳污水浓度标准	0t	无	无
满坤科技	废水	总镍	达标排往污水处理厂	1	废水排放	0.046mg/l	井开区污水处理厂 接纳污水浓度标准	0.061t	无	无
满坤科技	废水	总磷	达标排往污水处理厂	1	废水排放	0.69mg/l	井开区污水处理厂 接纳污水浓度标准	0.92t	无	无
满坤科技	废水	总氮	达标排往污水处理厂	1	废水排放	28.26mg/l	井开区污水处理厂 接纳污水浓度标准	37.61t	无	无
满坤科技	废气	硫酸雾	处理达标后高空有组织排放	17	废气排放口	0.2mg/m3	排污许可证	1.09t	无	无
满坤科技	废气	氨气	处理达标后高空有组织排放	3	废气排放口	49.53mg/m3	排污许可证	20.95t	无	无
满坤科技	废气	氮氧化物	处理达标后高空有组织排放	3	废气排放口	86.75mg/m3	排污许可证	1.37t	25.355t/a	无
满坤科技	废气	二氧化硫	处理达标后高空有组织排放	2	废气排放口	2.33mg/m3	排污许可证	0.039t	2.799t/a	无
满坤科技	废气	挥发性有机物	处理达标后高空有组织排放	4	废气排放口	8.56mg/m3	排污许可证	7.19t	无	无
满坤科技	废气	甲醛	处理达标后高空有组织排放	3	废气排放口	0.01mg/m3	排污许可证	0.0099t	无	无
满坤科技	废气	颗粒物	处理达标后高空有组织排放	15	废气排放口	14.53mg/m3	排污许可证	13.91t	无	无
满坤科技	废气	氯气	处理达标后高空有组织排放	2	废气排放口	0.4mg/m3	排污许可证	0.047t	无	无
满坤科技	废气	盐酸雾	处理达标后高空有组织排放	4	废气排放口	7.31mg/m3	排污许可证	1.91t	无	无
满坤科技	废气	氰化氢	处理达标后高空有组织排放	2	废气排放口	0.09mg/m3	排污许可证	0.021t	无	无
满坤科技	废气	锡及其化合物	处理达标后高空有组织排放	3	废气排放口	0.001mg/m3	排污许可证	0.0014t	无	无
深圳满坤电子 ¹	废水	总铜	达标排往污水处理厂	1	废水排放	0.38mg/l	排污许可证	0.001526t	无	无
深圳满坤电子	废水	化学需氧量	达标排往污水处理厂		废水排放	65mg/l	排污许可证	0.2565t	7.392t/a	无
深圳满坤电子	废水	总氮	达标排往污水处理厂		废水排放	10.3mg/l	排污许可证	0.047105t	1.848t/a	无

深圳满坤电子	废水	总磷	达标排往污水处理厂		废水排放	0.04mg/l	排污许可证	0.000204t	无	无
深圳满坤电子	废水	氨氮	达标排往污水处理厂		废水排放	1.76mg/l	排污许可证	0.007546t	1.386t/a	无
深圳满坤电子	废水	PH	达标排往污水处理厂		废水排放	7	无	无	无	无
深圳满坤电子	废气	颗粒物	处理达标后高空有组织排放	1	废气排放口	19.mg/m3	排污许可证	0.00769t	无	无
深圳满坤电子	废气	硫酸物	处理达标后高空有组织排放	3	废气排放口	9mg/m3	排污许可证	0.069735t	无	无
深圳满坤电子	废气	氮氧化物	处理达标后高空有组织排放		废气排放口	1.1mg/m3	排污许可证	0.00991t	无	无
深圳满坤电子	废气	氨气	处理达标后高空有组织排放	1	废气排放口	7.54mg/m3	排污许可证	0.00492t	无	无
深圳满坤电子	废气	甲苯+二甲苯	处理达标后高空有组织排放	2	废气排放口	0.38mg/m3	排污许可证	0.00069t	无	无
深圳满坤电子	废气	苯	处理达标后高空有组织排放		废气排放口	0.009mg/m3	排污许可证	0.00004t	无	无
深圳满坤电子	废气	挥发性有机物	处理达标后高空有组织排放		废气排放口	4.87mg/m3	排污许可证	0.00901t	无	无

注：1 深圳满坤电子自 2024 年 5 月起不再纳入公司合并报表范围，其污染物排放的具体情况为 2024 年半年度报告数据。

对污染物的处理

公司及子公司生产过程中产生的污染物包括废水、废气、固体废弃物和噪声。报告期内，公司各环保设施均能有效运行，处理情况良好，处理能力可以负荷日常生产的污染物排放。公司行政中心负责公司环保事项，设置环保经理一人，并配备专人对废水、废气、固体废弃物和噪声的处理进行专项跟进，对环保设施运行情况进行检查，确保环保设备正常运行以及公司污染物排放符合要求。

各类污染物的治理情况如下：

- ① 废水：公司及子公司按照“清污分流、雨污分流、分质处理”原则，采取成熟可靠工艺进行针对性处理。各类废水经厂区污水处理站处理满足污水处理厂接管标准后，排入污水处理厂进一步处理。
- ② 废气：公司及子公司加强对各类废气的收集，并根据污染物性质采用成熟可靠处理工艺，确保大气污染物长期稳定达标排放。同时，公司及子公司加强生产管理、车间通风以及厂区绿化，控制废气无组织排放。

③ 固体废弃物：公司及子公司生产过程中产生的废弃物主要有一般工业固体废物、危险固废、生活垃圾。公司及子公司将按“资源化、减量化、无害化”处置原则，认真落实各类固体废物收集、处置和综合利用措施，不得接收、处置其他企业产生的废蚀刻液等危险废物。一般工业固体废物由有资质的公司处理；危险固废由有资质的环保公司处理；生活垃圾由环卫部门定期回收处理。

④ 噪声：公司及子公司噪声主要源自生产线各类风机、泵类、污水站风机、废气洗涤塔风引风机等设备，公司选用先进的低噪音设备，并采取了适当的降噪措施，如采取隔声、吸声、消声及减振等综合措施。

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

①2021 年 9 月，公司进行了突发环境事件应急预案的备案，备案编号：360800-2021-009-M，2024 年 6 月份委托第三方进行了修订，并于 2024 年 8 月完成了突发环境事件应急预案备案手续，备案编号：360800-2024-004-M。

②2020 年 8 月，深圳满坤电子进行了突发环境事件应急预案的备案，备案编号：440306-2020-0181-L。

③2023 年 7 月，深圳满坤电子进行了突发环境事件应急预案的备案，备案编号：440306-2023-0230-L。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期内，公司及其子公司环境治理和保护的投入合计 1,381.39 万元，其中缴纳环境保护税 11.55 万元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☒适用 ☐不适用

公司高度重视碳减排的工作，并积极响应国家“碳达峰”“碳中和”的政策要求，通过积极开展工艺优化、设备改造、研发创新、智能科技等方法，提高资源利用率、优化能源使用结构，减少生产及运营活动中温室气体的排放，持续推动环境的可持续发展。同时，公司已通过 ISO50001：2018 能源管理体系认证及 ISO14064-1：2018 认证。

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
满坤科技	不适用	无	不适用	不适用	不适用
深圳满坤电子	不适用	无	不适用	不适用	不适用
深圳满坤科技	不适用	无	不适用	不适用	不适用
伟仁达	不适用	无	不适用	不适用	不适用
新加坡公司	不适用	无	不适用	不适用	不适用
泰坤电路	不适用	无	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

报告期内，公司在华证 2023 年 ESG 综合评级为 BBB。公司将持续完善法人治理结构、优化内部管理，促进环境绿色低碳发展。

二、社会责任情况

公司始终以成为企业社会责任的实践者、推动者和引领者为己任，在不断提升经营业绩同时，高度重视股东和债权人权益保护、职工权益保护、供应商、客户和消费者权益保护、环境保护与可持续发展、公共关系、社会公益等社会责任。报告期内，公司社会责任履行情况详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2024 年度环境、社会和公司治理报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司发扬“以客户为聚点，以质量为生命，以革新为动力，追求卓越，实现股东权益、员工利益和社会责任”的经营宗旨，秉承“奋斗、革新、坚守、朴实”的价值观，积极履行社会责任。报告期内，公司根据实际经营情况和政府的倡导，积极关怀协助当地政府开展捐赠、帮困等慈善活动，努力承担企业的社会责任，具体工作开展情况详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2024 年度环境、社会和公司治理报告》。

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	洪俊城、洪娜珊、洪耿奇、洪耿宇、洪丽旋、洪丽冰、洪记英	股份限售承诺	公司实际控制人、控股股东关于股份锁定及减持的承诺：（1）自发行人股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。（2）本人持有发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。如发生中国证监会及证券交易所规定不得减持股份情形的，本人不得减持股份。（3）发行人上市后六个月内如发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有的发行人股票的锁定期限自动延长六个月。（4）如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的，则发行价将根据除权除息情况作相应调整。（5）本人持有的发行人股份在锁定期满后两年内，本人减持股份数量不超过发行人股份总数的 50%；拟减持发行人股票的，本人将在减持前三个交易日通过发行人公告减持意向。（6）如监管机构对上述锁定期安排另有特别规定或有更高要求的，本人将按照监管机构的相关规定或要求执行。上述锁定期届满后，相关股份转让和交易按届时有效的相关法律法规、中国证监会及证券交易所的有关规定执行。若本人未履行上述承诺，本人将在符合法律、法规、规章及规范性文件规定的前提下，在十个交易日内购回违规卖出的股票，且自购回完成之日起本人所持发行人全部股份的锁定期限自动延长三个月。若本人因未履行上述承诺而获得收益的，所得收益归发行人所有，本人将在获得收益之日起五个交易日内将前述收益支付至发行人指定账户。若因本人未履行上述承诺给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。	2022 年 08 月 10 日	至 2025 年 8 月 10 日	正常履行中
	洪俊城、洪娜珊、洪耿奇、洪丽旋、洪记英（已离任）	股份限售承诺	本人在担任发行人董事/高级管理人员职务期间，将向发行人申报所直接和间接持有的发行人股份及其变动情况；在任职期间每年转让的股份不超过本人所直接和间接持有发行人股份总数的百分之二十五；本人作为发行人董事/高级管理人员在离职后半年内，不转让本人直接和间接所持有的发行人股份；本人不会因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中
	盛德伟达、信德伟达	股份限售承诺	公司其他股东（信德伟达、盛德伟达）关于股份锁定及减持的承诺：（1）自发行人股票上市之日起一年内，本合伙企业不转让所持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份。（2）锁定期满后 12 个月内，如本合伙企业需减持其持有的发行人股份	2022 年 08 月 10 日	至 2025 年 8 月 10 日	正常履行中

			的，其最多可以减持持有的发行人 30%股份；锁定期满第 13 个月至 24 个月内，如本合伙企业需减持其持有的发行人股份的，其最多可以减持持有的发行人 30%股份；锁定期满 24 个月后，如本合伙企业需减持其持有的发行人的股份的，其可以减持全部剩余的发行人股份。（3）如监管机构对上述锁定期安排另有特别规定或有更高要求的，本合伙企业将按照监管机构的相关规定或要求执行。上述锁定期届满后，相关股份转让和交易按届时有效的相关法律法规、中国证监会及证券交易所的有关规定执行。若本合伙企业未履行上述承诺，本合伙企业将在符合法律、法规、规章及规范性文件规定的前提下，在十个交易日内购回违规卖出的股票，且自购回完成之日起本合伙企业所持发行人全部股份的锁定期自动延长三个月。若本合伙企业因未履行上述承诺而获得收益的，所得收益归发行人所有，本合伙企业将在获得收益之日起五个交易日内将前述收益支付至发行人指定账户。若因本合伙企业未履行上述承诺给发行人或者其他投资者造成损失的，本合伙企业将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。			
	明德伟达	股份限售承诺	公司其他股东（明德伟达）关于股份锁定及减持的承诺：（1）本合伙企业在发行人首次公开发行申报前 12 个月前持有的发行人股份，自发行人股票上市之日起一年内，本合伙企业不转让所持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份。此外，锁定期满后 12 个月内，如本合伙企业需减持其持有的发行人股份的，其最多可以减持持有的发行人此类股份的 30%；锁定期满第 13 个月至 24 个月内，如本合伙企业需减持其持有的发行人股份的，其最多可以减持持有的发行人此类股份的 30%；锁定期满 24 个月后，如本合伙企业需减持其持有的发行人的股份的，其可以减持全部剩余的发行人此类股份。（2）本合伙企业在发行人首次公开发行申报前 12 个月内新增持有的发行人股份，自发行人完成增资扩股工商变更登记手续之日起锁定 3 年，且自发行人股票上市之日起一年内，本合伙企业不转让所持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份。此外，锁定期满后 12 个月内，如本合伙企业需减持其持有的发行人股份的，其最多可以减持持有的发行人此类股份的 50%；锁定期满第 13 个月至 24 个月内，如合伙企业需减持其持有的发行人股份的，其可以减持全部剩余的发行人此类股份。（3）如监管机构对上述锁定期安排另有特别规定或有更高要求的，本合伙企业将按照监管机构的相关规定或要求执行。上述锁定期届满后，相关股份转让和交易按届时有效的相关法律法规、中国证监会及证券交易所的有关规定执行。若本合伙企业未履行上述承诺，本合伙企业将在符合法律、法规、规章及规范性文件规定的前提下，在十个交易日内购回违规卖出的股票，且自购回完成之日起本公司所持发行人全部股份的锁定期自动延长三个月。若本合伙企业因未履行上述承诺而获得收益的，所得收益归发行人所有，本合伙企业将在获得收益之日起五个交易日内将前述收益支付至发行人指定账户。若因本合伙企业未履行上述承诺给发行人或者其他投资者造成损失的，本合伙企业将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。	2022 年 08 月 10 日	至 2025 年 8 月 10 日	正常履行 中
	胡小彬（已离任）	股份限售承诺	通过员工持股平台明德伟达间接持有公司股份的高级管理人员（胡小彬）关于股份锁定及减持的承诺：（1）自发行人股票上市之日起一年内和离职后半年内，本人不转让所持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份。（2）本人持有发行人股份在	2022 年 08 月 10 日	至 2025 年 8 月 10 日	正常履行 中

			锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。如发生中国证监会及证券交易所规定不得减持股份情形的，本人不得减持股份。（3）发行人上市后六个月内如发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有的发行人股票的锁定期限自动延长六个月。（4）如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的，则发行价将根据除权除息情况作相应调整。（5）本人在担任发行人高级管理人员职务期间，将向发行人申报所持有的发行人股份及其变动情况；每年转让的股份不超过本人所直接和间接持有发行人股份总数的百分之二十五。（6）本人不会因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。（7）如监管机构对上述锁定期安排另有特别规定或有更高要求的，本人将按照监管机构的相关规定或要求执行。上述锁定期届满后，相关股份转让和交易按届时有效的相关法律法规、中国证监会及证券交易所的有关规定执行。若本人未履行上述承诺，本人将在符合法律、法规、规章及规范性文件规定的前提下，在十个交易日内购回违规卖出的股票，且自购回完成之日起本人所持发行人全部股份的锁定期限自动延长三个月。若本人因未履行上述承诺而获得收益的，所得收益归发行人所有，本人将在获得收益之日起五个交易日内将前述收益支付至发行人指定账户。若因本人未履行上述承诺给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。			
	肖学慧、杨向丽（已离任）	股份限售承诺	通过员工持股平台信德伟达、明德伟达间接持有公司股份的监事人员（肖学慧、杨向丽）承诺：（1）自发行人股票上市之日起一年内和离职后半年内，本人不转让所持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份。（2）本人在担任发行人监事职务期间，将向发行人申报所持有的发行人股份及其变动情况，每年转让的股份不超过本人所持有发行人股份总数的百分之二十五。（3）本人不会因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。（4）如监管机构对上述锁定期安排另有特别规定或有更高要求的，本人将按照监管机构的相关规定或要求执行。上述锁定期届满后，相关股份转让和交易按届时有效的相关法律法规、中国证监会及证券交易所的有关规定执行。若本人未履行上述承诺，本人将在符合法律、法规、规章及规范性文件规定的前提下，在十个交易日内购回违规卖出的股票，且自购回完成之日起本人所持发行人全部股份的锁定期限自动延长三个月。若本人因未履行上述承诺而获得收益的，所得收益归发行人所有，本人将在获得收益之日起五个交易日内将前述收益支付至发行人指定账户。若因本人未履行上述承诺给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。	2022 年 08 月 10 日	至 2025 年 8 月 10 日	正常履行中
	洪秀凤	股份限售承诺	通过员工持股平台明德伟达间接持有股份的实际控制人亲属人员（洪秀凤）承诺：自发行人股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人通过明德伟达间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。若本人未履行上述承诺，本人将在符合法律、法规、规章及规范性文件规定的前提下，在十个交易日内购回违规卖出的股票，且自购回完成之日起本人所持发行人全部股份的锁定期限自动延长三个月。若本人因未履行上述承诺而获得收益的，所得收益归发行人所有，本人将在获得收益之日起五个交易日内将前述收益支付至发行人指定账户。若因本人未履行上述承诺给发行人或者其他投资者造成	2022 年 08 月 10 日	至 2025 年 8 月 10 日	正常履行中

			损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。			
	公司、洪俊城、洪娜珊、洪耿奇、洪耿宇、洪丽旋、洪丽冰、洪记英、耿久艳、何惠红（已离任）、胡小彬（已离任）、雷成（已离任）	稳定股价承诺	关于稳定股价的措施和承诺：为维护本公司上市后股价的稳定，公司于 2021 年 1 月 22 日召开 2021 年第一次临时股东大会审议并通过了《关于公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价预案的议案》，有关预案的具体内容如下：1、稳定股价措施的启动条件公司上市后三年内，如公司股票连续二十个交易日收盘价均低于上一个会计年度末经审计的每股净资产时（因利润分配、资公积金转增股本、增发、配股等除权除息事项导致公司净资产或股份总数发生变化的，每股净资产应作相应调整，以下同），则公司应按本预案的规定启动稳定股价措施。2、稳定股价措施的实施主体（1）实施主体包括公司、控股股东、董事（不含独立董事，以下同）及高级管理人员。（2）应采取稳定股价措施的董事、高级管理人员既包括在公司上市时任职的董事、高级管理人员，也包括公司上市后三年内新任职的董事、高级管理人员。3、稳定股价的具体措施在触发稳定股价措施的启动条件时，公司可采取回购本公司股份、控股股东以及董事、高级管理人员增持股份等具体措施，上述具体措施执行的优先顺序为本公司回购股份为第一顺位，控股股东增持股份为第二顺位，董事、高级管理人员增持股份为第三顺位。（1）公司回购股份 1）触发稳定股价措施的启动条件时，公司将根据《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》的规定向社会公众股东回购本公司部分股票，并应保证回购结果不会导致公司的股权分布不符合上市条件。2）公司单次回购股份的金额不少于 500 万元，单个会计年度内回购股份数量累计不超过公司总股本的 2%。3）若公司一次或多次实施股份回购后，稳定股价措施启动条件再次被触发，且本公司单个会计年度内累计回购股份已经超过公司总股本的 2%，则公司在该会计年度内不再实施回购。4）公司将依据法律、法规、规章、规范性文件及公司章程的规定，在上述启动条件成就之日起 15 个工作日内召开董事会作出回购股份的决议，并提交股东大会审议。股份回购方案经股东大会决议通过后，公司将依法通知债权人和履行备案程序，并采取证券交易所集中竞价交易方式、协议转让、大宗交易等方式回购股份。回购方案实施完毕后，公司将在 2 个工作日内公告本公司股份变动报告，并在 10 个工作日内依法注销所回购的股份，办理工商变更登记手续。（2）控股股东增持公司股份 1）在下列情形之一出现时，控股股东将采取增持本公司股份的方式稳定本公司股价：公司无法实施回购股份或股份回购方案未获得本公司股东大会批准；公司虽实施股份回购措施，但股份回购措施实施完毕后（以本公司公告的实施完毕日为准），公司股价仍未满足“公司股票连续 5 个交易日收盘价均高于公司最近一年经审计的每股净资产”的条件。2）控股股东增持公司股份应符合《上市公司收购管理办法》等相关法律法规的规定，每次增持股份不低于控股股东增持的启动条件被触发时本公司股本的 0.5%，连续 12 个月内累计不超过公司股本的 2%。3）控股股东应在其增持启动条件触发后 2 个工作日内就其是否有增持公司股份的具体计划书面通知公司并由本公司进行公告，并在履行内部决策程序后 90 日内实施完毕。（3）董事、高级管理人员增持公司股份 1）在控股股东稳定股份措施实施完毕后（以本公司公告的实施完毕日为准），本公司股价仍未满足“公司股票连续 5 个交易日收盘价均高于公司最近一年经审计的每股净资产”的条件时，公司董事、高级管理人员将采取增持本公	2022 年 08 月 10 日	至 2025 年 8 月 10 日	正常履行中

			公司股份的方式稳定本公司股价。2) 董事、高级管理人员增持公司股份应符合《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的规定，每次增持本公司股份的金额不低于本人上一年度从本公司领取的税后收入的 20%，12 个月内累计不超过本人上一年度从本公司领取的税后收入的 50%。3) 董事、高级管理人员应在其增持启动条件触发后 2 个交易日内就其是否有增持本公司股份的具体计划书面通知本公司并由本公司进行公告，并在公告后 90 日内实施完毕。4、相关实施主体的承诺（1）公司承诺：在触发稳定股价措施的启动条件时，如公司未采取上述稳定股价的具体措施，公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。（2）控股股东承诺：本人将严格遵守并执行发行人股东大会审议通过的《关于公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价的预案》，按照该预案的规定履行稳定发行人股价的义务。若本人违反该预案，则本人将：①在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向其他股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；②在上述事项发生之日起 5 个工作日内停止在发行人处领取股东分红，直至本人按该预案内容的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕时为止。在发行人上市后三年内，如发行人股票连续二十个交易日收盘价均低于上一个会计年度末经审计的每股净资产时，且在符合上市公司回购股份的相关法律法规的条件下，本人承诺将在股东大会上对回购股份的预案投赞成票。（3）董事、高级管理人员承诺：本人将严格遵守并执行发行人股东大会审议通过的《关于公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价的预案》，按照该预案的规定履行稳定发行人股价的义务。若本人违反该预案，则本人将：①在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向其他股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；②在上述事项发生之日起 5 个工作日内停止在发行人处领取薪酬及股东分红（如有），直至本人按该预案内容的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕时为止。同时，董事承诺：在发行人上市后三年内，如发行人股票连续二十个交易日收盘价均低于上一个会计年度末经审计的每股净资产时，且在符合上市公司回购股份的相关法律法规的条件下，如本人届时仍担任发行人董事职务的，本人承诺将在发行人董事会上对回购股份的预案投赞成票。			
	公司	股份回购承诺	发行人关于因欺诈发行上市的股份购回的承诺：发行人保证公司本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。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，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购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中
	洪俊城、洪娜珊、洪耿奇、洪耿宇、洪丽旋、洪丽冰、洪记英	股份回购承诺	关于因欺诈发行上市的股份购回的承诺：发行人控股股东、实际控制人保证公司本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。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购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中
	公司	股份回购承诺	关于信息披露瑕疵的承诺：1) 若因本公司首次公开发行股票并上市的招股说明书有	2022 年	长期	正常履行

			虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，本公司将在该等违法违规事实被有权机关认定之日起 10 个交易日内召开董事会并提议尽快召开股东大会，本公司将按照董事会、股东大会审议通过的股份回购具体方案回购本公司首次公开发行的全部新股，回购价格不低于发行人首次公开发行股票时的发行价并加算同期银行活期存款利息（若需购回的股票有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的，发行价将根据除权除息情况作相应调整）。2）若本公司首次公开发行股票并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失，本公司将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《中华人民共和国证券法》《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。若本公司未履行上述承诺，本公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向本公司股东和社会公众投资者道歉，本公司将立即停止制定或实施现金分红计划、停止发放本公司董事、监事和高级管理人员的薪酬、津贴，直至本公司履行相关承诺。	08 月 10 日		中
	洪俊城、洪娜珊、洪耿奇、洪耿宇、洪丽旋、洪丽冰、洪记英	股份回购承诺	关于信息披露瑕疵的承诺：1）若因发行人首次公开发行股票并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，在该等违法违规事实被有权机关认定之日起 10 个交易日内，本人将依法购回已转让的原限售股份（如有），回购价格不低于发行人首次公开发行股票时的发行价并加算同期银行活期存款利息（若需购回的股票有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的，发行价将根据除权除息情况作相应调整）。2）如发行人首次公开发行股票并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失，本人将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《中华人民共和国证券法》《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。若本人未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述承诺向发行人股东和社会公众投资者道歉，暂停从发行人处取得股东分红（如有），同时本人直接或间接持有的发行人股份将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的购回或赔偿措施并实施完毕时为止。	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中
	洪俊城、洪娜珊、洪耿奇、洪丽旋、洪记英（已离任）、肖学慧、彭威、罗宏（已离	其他承诺	关于信息披露瑕疵的承诺：1）如发行人首次公开发行股票并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失，本人将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《中华人民共和国证券法》《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。2）本人不会因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。若本人未履行上述承诺，本人将在发	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中

	任）、刘娥平（已离任）、张清伟（已离任）、杨向丽（已离任）、胡小彬（已离任）		行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述承诺向发行人股东和社会公众投资者道歉，暂停从发行人处领取津贴（如有）及股东分红（如有），同时本人直接或间接持有的发行人股份（如有）将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。			
公司	其他承诺		关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺：为降低本次公开发行摊薄即期回报的影响，增强本公司持续回报能力，充分保护中小股东的利益，本公司根据自身经营特点制定了如下措施：1）现有业务板块运营状况，发展态势，面临的主要风险及改进措施报告期内，本公司业务规模稳步增长，主营业务突出，综合毛利率水平较好，现有业务板块运行较好。但是，本公司现有业务受多种复杂因素综合影响，包括宏观经济形势波动、人力成本提高及本公司自身经营情况发生变化等风险均会在较大程度上影响到本公司现有业务的发展。针对上述风险，本公司主要采取以下措施予以应对：保障本次发行募集资金安全和有效使用，提高本公司盈利能力；加强市场开拓力度，拓展本公司客户，提高业务收入规模。2）提高日常运营效率，降低运营成本，提升经营业绩的具体措施第一、完善本公司内部管理制度，严格按照内部管理制度对费用进行管控，确保差旅费以及办公费等可控费用合理支出；第二、完善本公司治理制度，严格按照治理制度制定相关决策以及拓展业务，尽可能地保证决策与拓展业务的合理性，减少不必要的损失；第三、尽快开展与实施信息化建设项目，优化与完善本公司业务流程，提高内部运营管理能力，管理层可更加及时、科学、有效的做出决策，对市场做出及时、正确的响应。制定上述填补被摊薄即期回报具体措施不等于对本公司未来利润做出保证，但为保障本公司、全体股东及社会公众投资者的合法利益，本公司承诺将积极推进上述填补被摊薄即期回报的措施。若未履行前述承诺，本公司将及时公告未履行的事实及理由，除因不可抗力或其他非归属于本公司的原因外，将向本公司股东和社会公众投资者道歉，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在本公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中
	洪俊城、洪娜珊、洪耿奇、洪耿宇、洪丽旋、洪丽冰、洪记英	其他承诺	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺：作为发行人的控股股东、实际控制人，本人不越权干预发行人经营管理活动，不侵占发行人利益。若本人未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开作出解释并道歉，并接受中国证监会和证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。若本人未履行上述承诺给发行人或者发行人股东造成损失，本人将依法承担补偿责任。	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中
	洪俊城、洪娜珊、洪耿奇、洪丽旋、罗宏（已离任）、刘娥平（已离任）	其他承诺	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺：作为发行人的董事、高级管理人员，本人承诺如下：（1）承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害发行人利益。（2）承诺对本人的职务消费行为进行约束。（3）承诺不动用发行人资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。（4）承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩。（5）承	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中

	任)、张清伟(已离任)、洪记英(已离任)、胡小彬(已离任)		诺若发行人实施股权激励的,拟公布的发行人股权激励的行权条件与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩。若本人未履行上述承诺,本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开作出解释并道歉,并接受中国证监会和证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则,对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。若本人未履行上述承诺给发行人或者发行人股东造成损失,本人将依法承担补偿责任。			
	公司	分红承诺	关于利润分配政策的承诺:1、利润分配原则(1)重视对投资者的合理投资回报,在有关决策和论证过程中应当充分考虑独立董事和公众投资者的意见。(2)保持利润分配政策的连续性和稳定性,同时兼顾公司的长远和可持续发展。(3)优先采用现金分红的利润分配方式。(4)充分听取和考虑中小股东的要求。(5)充分考虑货币政策。2、利润分配形式公司可以采用现金分红、股票股利、现金分红与股票股利相结合或者其他法律、法规允许的方式分配利润,其中现金分红优先于股票股利。采用股票股利进行利润分配的,应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。3、利润分配的条件及比例公司在当年盈利、累计未分配利润为正且公司现金流可以满足公司正常经营和持续发展的情况下,如无重大投资计划或重大现金支出等事项发生,公司应当优先采取现金方式分配利润,且最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。在有条件的情况下,公司可以进行中期现金分红。重大投资计划或重大现金支出指以下情形之一:(1)公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%,且超过 5,000 万元;(2)公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%;(3)中国证监会或者深交所规定的其他情形。上述重大资金支出应按照公司相关事项决策权限履行董事会或股东大会审议程序。公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素,区分下列情形,提出差异化的现金分红政策:(1)公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%;(2)公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%;(3)公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的或者公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。若公司经营状况良好,并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配时,可以在满足上述现金股利分配之余,提出并实施股票股利分配预案。	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中
	洪俊城、洪娜珊、洪耿奇、洪耿宇、洪丽旋、洪丽冰、洪记英	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于避免同业竞争的承诺:1、截至本承诺函出具之日,本人及本人直接或间接控制的其他企业未直接或间接投资于任何与发行人(包括发行人分公司、控股子公司,下同)存在相同或类似业务的公司、企业或其他经营实体,未经营也没有为他人经营与发行人相同或类似的业务;本人及本人直接或间接控制的其他企业与发行人不存在同业竞争。今后本人及本人直接或间接控制的其他企业也不会采取控股、参股、联营、合营、合作或其他任何方式在中国境内外直接或间接参与任何导致或可能导致与发行人主营业务直接或间接产生竞争的业务或活动,亦不生产任何与发行	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中

			人产品相同或相似的产品。2、若发行人认为本人及本人直接或间接控制的其他企业从事了对发行人的业务构成竞争的业务，本人及本人直接或间接控制的其他企业将及时转让或者终止该等业务。若发行人提出受让请求，本人及本人直接或间接控制的其他企业将无条件按公允价格和法定程序将该等业务优先转让给发行人。3、若本人及本人直接或间接控制的其他企业将来可能获得任何与发行人产生直接或者间接竞争的业务机会，本人将立即通知发行人并尽力促成该等业务机会，按照发行人能够接受的合理条款和条件首先提供给发行人。4、自本承诺函出具日始，如发行人进一步拓展其产品和业务范围，本人保证本人及本人直接或间接控制的其他企业将不与发行人拓展后的产品或业务相竞争；若出现可能与发行人拓展后的产品或业务产生竞争的情形，本人及本人直接或间接控制的其他企业保证按照包括但不限于以下方式退出与发行人的竞争：（1）停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品；（2）停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务；（3）将相竞争的业务纳入到发行人来经营；（4）将相竞争的业务转让给无关联的第三方；（5）其他对维护发行人权益有利的方式。5、本人将保证合法、合理地运用股东权利及控制关系，不采取任何限制或影响发行人正常经营或损害发行人其他股东利益的行为。6、本人确认本承诺函旨在保障发行人及发行人全体股东权益而做出，本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行、不可撤销之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如因本人及本人直接或间接控制的其他企业违反本承诺而导致发行人遭受损失、损害和开支，将由本人予以全额赔偿。7、本承诺函所载上述各项承诺在本人作为发行人控股股东、实际控制人期间及自本人不再为发行人控股股东、实际控制人之日起十二个月内持续有效且不可变更或撤销。			
	洪俊城、洪娜珊、洪耿奇、洪耿宇、洪丽旋、洪丽冰、洪记英	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于减少和规范关联交易的承诺：1、本人将尽量避免本人以及本人实际控制或施加重大影响的企业（如有，下同）与发行人（包括发行人分公司、控股子公司，下同）之间产生关联交易事项（自发行人领取薪酬、津贴、分红的情况除外），对于不可避免或者有合理原因而发生的关联交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。2、本人将严格遵守有关法律法规、证券监管机构颁布的规章和规范性文件、证券交易所颁布的业务规则及发行人章程中关于关联交易事项的管理制度，所涉及的关联交易均将按照发行人关联交易决策程序进行，履行合法程序，并及时对关联交易事项履行信息披露义务。3、本人保证不会利用关联交易转移发行人的资产、利润，不会利用控股股东、实际控制人地位谋取不当的利益，不损害发行人及其他股东的合法权益。4、必要时聘请中介机构对关联交易进行评估、咨询，提高关联交易公允程度及透明度。5、如因本人违反上述承诺给发行人或其他股东造成利益受损的，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉，并将承担由此造成的全额赔偿责任。	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中
	罗宏（已离任）、刘娥平（已离任）、张清伟（已离任）	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于减少和规范关联交易的承诺：（1）避免与公司发生关联交易。（2）遵守发行人之《公司章程》以及其他关联交易管理制度，并根据有关法律法规和证券交易所规则（发行人上市后适用）等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害发行人或其他股东的合法权益。如因本人违反上述承诺给发	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中

	任)		行人或其他股东造成利益受损的，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉，并将承担由此造成的全额赔偿责任。			
	洪俊城、洪娜珊、洪耿奇、洪丽旋、洪记英（已离任）、胡小彬（已离任）、肖学慧、彭威、杨向丽（已离任）	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于减少和规范关联交易的承诺：（1）尽量减少和规范关联交易，对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，承诺遵循市场化定价原则，并依法签订协议，履行合法程序。（2）遵守发行人之《公司章程》以及其他关联交易管理制度，并根据有关法律法规和证券交易所规则（发行人上市后适用）等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害发行人或其他股东的合法权益。（3）必要时聘请中介机构对关联交易进行评估、咨询，提高关联交易公允程度及透明度。如因本人违反上述承诺给发行人或其他股东造成利益受损的，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉，并将承担由此造成的全额赔偿责任。	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中
	公司	其他承诺	关于未能履行公开承诺事项的约束措施的承诺：（1）如果本公司未履行招股说明书披露的公开承诺事项，本公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。（2）如果因未履行相关公开承诺事项给投资者造成损失的，本公司将依法向投资者赔偿相关损失。（3）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等公司无法控制的客观原因导致公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，公司将采取以下措施：1）及时、充分披露发行人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因；2）向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中
	洪俊城、洪娜珊、洪耿奇、洪耿宇、洪丽旋、洪丽冰、洪记英	其他承诺	关于未能履行公开承诺事项的约束措施的承诺：（1）如果本人未履行招股说明书披露的公开承诺事项，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。（2）如果本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归发行人所有。如果因未履行相关公开承诺事项给投资者造成损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失。同时，在承担前述赔偿责任期间，本人不得转让直接或间接持有的发行人股份。（3）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：1）及时、充分披露本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因；2）向发行人的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中
	洪俊城、洪娜珊、洪耿奇、洪丽旋、洪记英（已离任）、罗宏（已离任）、刘娥平（已离任）、张清伟	其他承诺	关于未能履行公开承诺事项的约束措施的承诺：（1）如果本人未履行招股说明书披露的公开承诺事项，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。（2）如果本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归发行人所有。如果因未履行相关公开承诺事项给投资者造成损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失。同时，在承担前述赔偿责任期间，本人不得转让直接或间接持有的发行人股份（如有）。如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：1）及时、充分披露本人承	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行中

	(已离任)、 肖学慧、彭 威、杨向丽 (已离任)、 胡小彬(已离 任)		诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因；2) 向发行人的投资者提出补充承诺或替代承诺(相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序)，以尽可能保护投资者的权益。			
	公司	其他承诺	关于申请首次公开发行股票并在创业板上市股东信息披露的相关承诺：发行人根据中国证监会于 2021 年 2 月 5 日发布的《监管规则适用指引——关于申请首发上市企业股东信息披露》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、本公司股东持有本公司股份权属清晰，历史沿革中不存在股权代持、委托持股等情形，不存在股权争议或潜在纠纷等情形，本公司不存在影响和潜在影响发行人股权结构的事项或特殊安排。3、本公司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、本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有发行人股份情形；5、本公司不存在以发行人股权进行不当利益输送情形。6、若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行 中
	洪俊城、洪娜 珊、洪耿奇、 洪耿宇、洪丽 旋、洪丽冰、 洪记英	其他承诺	1、实际控制人关于社会保险和住房公积金的承诺：如发行人及其子公司因有关政府部门或司法机关在任何时候认定需补缴社会保险费(包括基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险)、住房公积金或因社会保险、住房公积金事宜受到处罚，或被任何相关方以任何方式提出有关社会保险、住房公积金的合法权利要求，本人将无条件全额承担有关政府部门或司法机关认定的需由发行人及其子公司补缴的全部社会保险费、住房公积金及相关罚款或赔偿款项，全额承担被任何相关方以任何方式要求的社会保险费、住房公积金及赔偿款项，以及因上述事项而产生的由发行人及其子公司支付的或应由发行人及其子公司支付的所有相关费用。2、实际控制人关于租赁瑕疵事项的承诺未来若因房屋租赁瑕疵问题导致发行人及其子公司无法继续使用有关房屋并因此产生损失的(该等损失包括但不限于行政处罚款、拆除费用、搬迁费用以及因搬迁影响发行人正常生产经营产生的损失等)，将由实际控制人全额承担，保证不会对发行人生产经营造成重大不利影响。	2022 年 08 月 10 日	长期	正常履行 中
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

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

本公司报告期内合并范围变动情况详见“第十节、财务报告”之“九、合并范围的变更”及“十、在其他主体中的权益”。

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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	85（包括内部控制审计费用）
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	龙琦、王巧君
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	龙琦 1 年、王巧君 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

公司在报告期内聘请了天健会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司 2024 年度内部控制审计会计师事务所，内部控制审计费用为人民币 10 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

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

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

☒适用 ☐不适用

租赁情况说明

报告期内，公司作为承租人，发生或延续的租赁事项主要为承租厂房、办公场所、办公打印机等。其中，短期和低价值租赁影响报告期损益的金额为 47,871.85 元，其他租赁影响报告期损益的金额为 2,256,646.88 元（使用权资产本期折旧）和 268,065.37 元（租赁负债的利息费用）；公司作为出租人，发生或延续的租赁事项主要为出租固定资产，经营租赁收入影响报告期损益的金额为 42,285.72 元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

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

2、重大担保

☐适用 ☒不适用

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
券商理财产品	自有资金	3,100	0	0	0
合计		3,100	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

(2) 委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

在泰国投资新建生产基地

公司基于业务发展及海外生产基地布局需要，已于 2023 年 12 月 14 日召开第二届董事会第十七次会议，审议通过了《关于在泰国投资新建生产基地的议案》，同意公司使用自有资金和自筹资金不超过 7,000 万美元在泰国投资新建生产基地，包括但不限于新设公司、购买土地、构建固定资产等有关事项，实际投资金额以中国及当地主管部门批准的金额为准。

报告期内，公司已在董事会的授权范围内完成泰国公司的设立登记、国内备案登记、土地协议签署、增资等事宜，具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

截至目前，泰坤电路已经收到泰国投资促进委员会（BOI）颁发的《投资优惠证书》（证书编号：68-0101-2-00-1-0），泰坤电路自经营产生收益之日起享受 8 年免征企业所得税优惠政策。公司正在逐步推进泰国工厂的基建筹备工作。

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	103,994,500	70.52%	0	0	0	-1,915,378	-1,915,378	102,079,122	68.93%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	103,994,500	70.52%	0	0	0	-1,915,378	-1,915,378	102,079,122	68.93%
其中：境内法人持股	3,994,500	2.71%	0	0	0	-1,980,500	-1,980,500	2,014,000	1.36%
境内自然人持股	100,000,000	67.81%	0	0	0	65,122	65,122	100,065,122	67.57%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	43,475,500	29.48%	0	0	0	2,531,627	2,531,627	46,007,127	31.07%
1、人民币普通股	43,475,500	29.48%	0	0	0	2,531,627	2,531,627	46,007,127	31.07%
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	147,470,000	100.00%	0	0	0	616,249	616,249	148,086,249	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

(1) 公司股份总数变动原因

公司 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属股份完成登记，并于 2024 年 10 月 17 日上市流通，公司总股本由 147,470,000 股变更为 148,086,249 股，具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

(2) 公司限售股份变动原因

①公司部分首次公开发行前已发行股份 1,510,500 股于 2024 年 8 月 12 日锁定期满并上市流通。

②公司部分首次公开发行前已发行股份 470,000 股于 2024 年 12 月 23 日锁定期满并上市流通。

③因部分高级管理人员二级市场增持、离职及 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属股份完成登记等因素，公司共计增加高管锁定股 65,122 股。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2024 年 9 月 26 日分别召开第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议，审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。公司向符合条件的 44 名激励对象办理归属 61.6249 万股股份，归属股票的上市流通日为 2024 年 10 月 17 日。

股份变动的过户情况

☒适用 ☐不适用

2024 年 10 月 17 日，公司 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属的 61.6249 万股股份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

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，详见本报告“第二节 公司简介和主要财务指标”之“五、主要会计数据和财务指标”相关内容。

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
洪耿奇	25,000,000	0	0	25,000,000	首发前限售股	2025 年 8 月 10 日
洪俊城	20,000,000	0	0	20,000,000	首发前限售股	2025 年 8 月 10 日
洪娜珊	20,000,000	0	0	20,000,000	首发前限售股	2025 年 8 月 10 日
洪耿宇	20,000,000	0	0	20,000,000	首发前限售股	2025 年 8 月 10 日
洪丽旋	6,000,000	0	0	6,000,000	首发前限售股	2025 年 8 月 10 日
洪丽冰	5,000,000	0	0	5,000,000	首发前限售股	2025 年 8 月 10 日
洪记英	4,000,000	0	0	4,000,000	首发前限售股	2025 年 8 月 10 日
盛德伟达	1,400,000	0	600,000	800,000	首发前限售股	根据其在公司首次公开发行时作出的关于股份锁定及减持承诺，于 2023 年 8 月 10 日、2024 年 8 月 10 日、2025 年 8 月 10 日分批解除限售

明德伟达	1,325,050	0	836,450	488,600	首发前限售股	根据其在公司首次公开发行时作出的关于股份锁定及减持承诺，于 2023 年 8 月 10 日、2023 年 12 月 22 日、2024 年 8 月 10 日、2024 年 12 月 22 日、2025 年 8 月 10 日分批解除限售
信德伟达	1,269,450	0	544,050	725,400	首发前限售股	根据其在公司首次公开发行时作出的关于股份锁定及减持承诺，于 2023 年 8 月 10 日、2024 年 8 月 10 日、2025 年 8 月 10 日分批解除限售
何惠红	0	32,139	0	32,139	高管锁定股	按照高管锁定股份条件解锁
耿久艳	0	24,104	0	24,104	高管锁定股	按照高管锁定股份条件解锁
胡小彬	0	7,304	0	7,304	高管锁定股	按照高管锁定股份条件解锁
肖学慧	0	825	0	825	高管锁定股	按照高管锁定股份条件解锁
雷成	750	0	0	750	高管锁定股	按照高管锁定股份条件解锁
合计	103,995,250	64,372	1,980,500	102,079,122	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☒适用 ☐不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股	2024 年 10 月 17 日	14.43 元/股	616,249	2024 年 10 月 17 日	616,249		巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告（公告编号：2024-1032）	2024 年 10 月 15 日

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司于 2024 年 9 月 26 日分别召开第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第十四次会议，审议通过了《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》《关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。公司向符合条件的 44 名激励对象办理归属 61.6249 万股股份，授予价格为 14.43 元/股，归属股票的上市流通日为 2024 年 10 月 17 日，具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

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

报告期内，公司股份总数及股东结构均发生了变化，具体变化情况详见本报告“第七节 股份变动及股东情况”之“一、股份变动情况”；公司资产和负债结构的变动情况详见“第十节 财务报告”相关部分。

3、现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	16,878	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	15,696	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	
洪耿奇	境内自然人	16.88%	25,000,000	0	25,000,000	0	不适用	0	
洪俊城	境内自然人	13.51%	20,000,000	0	20,000,000	0	不适用	0	
洪娜珊	境内自然人	13.51%	20,000,000	0	20,000,000	0	不适用	0	
洪耿宇	境内自然人	13.51%	20,000,000	0	20,000,000	0	不适用	0	
洪丽旋	境内自然人	4.10%	6,070,000	70,000	6,000,000	70,000	不适用	0	
洪丽冰	境内自然人	3.41%	5,048,696	48,696	5,000,000	48,696	不适用	0	
洪记英	境内自然人	2.70%	4,000,000	0	4,000,000	0	不适用	0	
明德伟达	境内非国有法人	0.71%	1,045,302	-775,496	488,600	556,702	不适用	0	
盛德伟达	境内非国有法人	0.63%	932,200	-467,800	800,000	132,200	不适用	0	
信德伟达	境内非国有法人	0.60%	885,950	-452,000	725,400	160,550	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				洪俊城、洪娜珊、洪耿奇、洪耿宇、洪丽旋、洪丽冰、洪记英共同组成的洪氏家族为公司的控股股东、实际控制人。洪俊城、洪娜珊系夫妻关系；洪耿奇、洪耿宇系洪氏夫妇之子；洪丽旋、洪丽冰系洪氏夫妇之女；洪记英系洪俊城之妹。自 2017 年 12 月 29 日洪氏家族签署《一致行动协议》以来，洪氏家族在公司的重大决策过程中均保持了一致行动。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				无					
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）				无					

前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
明德伟达	556,702	人民币普通股	556,702
茹玉峰	218,600	人民币普通股	218,600
谢昌波	181,500	人民币普通股	181,500
吕书刚	177,300	人民币普通股	177,300
光大证券股份有限公司	171,152	人民币普通股	171,152
万伟	168,600	人民币普通股	168,600
姚惠纯	168,500	人民币普通股	168,500
信德伟达	160,550	人民币普通股	160,550
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	158,356	人民币普通股	158,356
牛铁卫	155,100	人民币普通股	155,100
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	公司未知前 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 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	1、公司股东谢昌波通过普通证券账户持有公司 0 股，通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 181,500 股，合计持有公司 181,500 股； 2、公司股东吕书刚通过普通证券账户持有公司 0 股，通过财达证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 177,300 股，合计持有公司 177,300 股； 3、公司股东姚惠纯通过普通证券账户持有公司 0 股，通过太平洋证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 168,500 股，合计持有公司 168,500 股； 4、公司股东牛铁卫通过普通证券账户持有公司 0 股，通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 155,100 股，合计持有公司 155,100 股。		

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

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

☐是 ☒否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
洪俊城	中国	否
洪娜珊	中国	否
洪耿奇	中国	否
洪耿宇	中国	否
洪丽旋	中国	否
洪丽冰	中国	否
洪记英	中国	否
主要职业及职务	截至本报告披露日，洪俊城担任公司董事长、总经理，洪娜珊担任公司董事，洪耿奇担任公司董事、副总经理，洪耿宇担任公司董事长助理、供应链中心副总经理，洪丽旋担任公司副董事长，洪丽冰担任公司运营副总经理；洪记英担任公司高级顾问。	
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

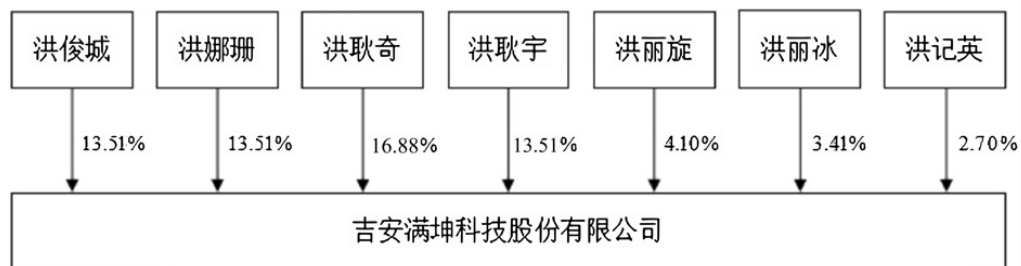
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
洪俊城	本人	中国	否
洪娜珊	本人	中国	否
洪耿奇	本人	中国	否
洪耿宇	本人	中国	否
洪丽旋	本人	中国	否
洪丽冰	本人	中国	否
洪记英	本人	中国	否
主要职业及职务	截至本报告披露日，洪俊城担任公司董事长、总经理，洪娜珊担任公司董事，洪耿奇担任公司董事、副总经理，洪耿宇担任公司董事长助理、供应链中心副总经理，洪丽旋担任公司副董事长，洪丽冰担任公司运营副总经理；洪记英担任公司高级顾问。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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	2025 年 04 月 21 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审〔2025〕3-236 号
注册会计师姓名	龙琦、王巧君

审计报告正文

审 计 报 告

天健审〔2025〕3-236 号

吉安满坤科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

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

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

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五 22 及七 34。

满坤科技公司的营业收入主要来自于印制电路板的生产和销售。2024 年度满坤科技公司的营业收入为人民币 126,773.20 万元，其中销售印制电路板的收入为人民币 114,932.21 万元，占营业收入的 90.66%。

由于营业收入是满坤科技公司关键业绩指标之一，可能存在满坤科技公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；
- (3) 按产品类别、客户对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；
- (4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、送货单、对账单及客户签收单等；对于出口收入，获取出口退税系统统计数据并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单或客户签收单、销售发票等；
- (5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；
- (6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；
- (7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五 11 及七 3。

截至 2024 年 12 月 31 日，满坤科技公司应收账款账面余额为人民币 48,967.80 万元，坏账准备金额为人民币 1,475.71 万元，账面价值为人民币 47,492.09 万元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；
- (3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；
- (4) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性；包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；
- (5) 结合应收账款函证和期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；
- (6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括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，管理层负责评估满坤科技公司的持续经营能力，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。

满坤科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督满坤科技公司的财务报告过程。

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：

(一) 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。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 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。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对满坤科技公司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满坤科技公司不能持续经营。

(五) 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。

(六) 就满坤科技公司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）。

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国 杭州

中国注册会计师：

（项目合伙人）

中国注册会计师：

二〇二五年四月二十一日

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：吉安满坤科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	840,329,682.72	844,264,314.30
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	20,201,775.32	30,410,953.87
应收账款	474,920,891.01	394,413,866.74
应收款项融资	97,619,571.08	72,401,558.24
预付款项	808,318.84	1,832,383.26
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,626,385.81	719,976.35
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	153,382,745.16	105,342,265.85
其中：数据资源		

合同资产	1,164,000.00	960,300.00
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	43,835,275.75	17,481,625.86
流动资产合计	1,634,888,645.69	1,467,827,244.47
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	941,209,338.04	419,830,446.09
在建工程	135,951,048.80	308,231,893.18
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,321,597.91	11,220,367.91
无形资产	14,288,564.66	15,235,067.73
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	6,826,738.16	6,117,287.07
递延所得税资产	12,511,682.33	10,920,364.91
其他非流动资产	34,532,608.10	36,893,476.84
非流动资产合计	1,147,641,578.00	808,448,903.73
资产总计	2,782,530,223.69	2,276,276,148.20
流动负债：		
短期借款	55,141,173.61	50,041,112.50
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	257,686,861.35	151,666,575.97
应付账款	631,362,065.62	296,772,610.01
预收款项		
合同负债		478,722.63
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	18,990,114.08	19,480,108.93
应交税费	4,589,671.07	5,647,848.57
其他应付款	1,805,794.32	5,008,891.69
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	1,924,161.19	3,307,978.23
其他流动负债		61,070.99
流动负债合计	971,499,841.24	532,464,919.52
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	827,245.04	8,582,046.87
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	39,476,077.06	27,267,755.89
递延所得税负债	1,208,553.42	2,644,269.90
其他非流动负债		
非流动负债合计	41,511,875.52	38,494,072.66
负债合计	1,013,011,716.76	570,958,992.18
所有者权益：		
股本	148,086,249.00	147,470,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,037,321,852.81	1,020,875,876.17
减：库存股		
其他综合收益	463,557.35	16,775.03
专项储备		
盈余公积	70,767,484.49	65,897,638.30
一般风险准备		
未分配利润	512,875,813.35	471,056,866.52
归属于母公司所有者权益合计	1,769,514,957.00	1,705,317,156.02
少数股东权益	3,549.93	
所有者权益合计	1,769,518,506.93	1,705,317,156.02
负债和所有者权益总计	2,782,530,223.69	2,276,276,148.20

法定代表人：洪俊城

主管会计工作负责人：耿久艳

会计机构负责人：胡小彬

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	779,198,016.97	815,607,155.04
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	20,201,775.32	30,410,953.87
应收账款	529,164,849.17	415,555,135.66
应收款项融资	96,099,415.88	70,761,834.17
预付款项	808,318.84	1,585,696.03
其他应收款	15,245,783.46	389,134.38
其中：应收利息		
应收股利		
存货	151,182,469.54	99,460,642.63
其中：数据资源		
合同资产	1,164,000.00	960,300.00
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	43,813,537.42	17,441,865.63
流动资产合计	1,636,878,166.60	1,452,172,717.41
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	32,309,895.40	79,021,709.13
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	941,158,572.08	416,570,315.23
在建工程	135,951,048.80	308,191,185.22
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,321,597.91	3,960,372.87
无形资产	14,288,564.66	15,235,067.73
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	6,826,738.16	6,077,020.74

递延所得税资产	10,701,243.80	8,825,598.85
其他非流动资产	4,738,100.00	36,893,476.84
非流动资产合计	1,148,295,760.81	874,774,746.61
资产总计	2,785,173,927.41	2,326,947,464.02
流动负债：		
短期借款	55,141,173.61	50,041,112.50
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	257,686,861.35	151,666,575.97
应付账款	631,222,889.21	297,055,565.37
预收款项		
合同负债		478,722.63
应付职工薪酬	18,297,906.45	18,016,916.51
应交税费	4,468,382.40	5,384,766.78
其他应付款	2,833,588.34	4,892,234.74
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,924,161.19	1,616,243.67
其他流动负债		61,070.99
流动负债合计	971,574,962.55	529,213,209.16
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	827,245.04	2,751,406.23
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	39,476,077.06	27,267,755.89
递延所得税负债	1,208,553.42	1,555,270.64
其他非流动负债		
非流动负债合计	41,511,875.52	31,574,432.76
负债合计	1,013,086,838.07	560,787,641.92
所有者权益：		
股本	148,086,249.00	147,470,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,092,694,114.61	1,076,272,314.93
减：库存股		

其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	70,767,484.49	65,897,638.30
未分配利润	460,539,241.24	476,519,868.87
所有者权益合计	1,772,087,089.34	1,766,159,822.10
负债和所有者权益总计	2,785,173,927.41	2,326,947,464.02

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	1,267,732,043.26	1,216,993,926.69
其中：营业收入	1,267,732,043.26	1,216,993,926.69
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,171,567,602.48	1,094,636,094.17
其中：营业成本	1,031,463,735.97	977,894,607.86
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	7,316,434.41	6,209,988.87
销售费用	29,160,839.26	29,463,124.69
管理费用	72,765,014.97	59,608,410.12
研发费用	53,800,780.02	50,966,252.72
财务费用	-22,939,202.15	-29,506,290.09
其中：利息费用	2,065,991.76	2,214,592.07
利息收入	21,564,994.47	27,511,597.90
加：其他收益	20,211,734.27	8,938,236.43
投资收益（损失以“-”号填列）	4,349,773.32	1,067,792.05
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）		

信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,680,473.02	-1,723,156.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-7,125,422.93	-3,417,076.53
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-3,543,162.39	312,867.02
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	107,376,890.03	127,536,494.64
加：营业外收入	143,825.90	86,031.22
减：营业外支出	1,323,157.85	1,273,397.48
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	106,197,558.08	126,349,128.38
减：所得税费用	-300,475.62	16,567,607.00
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	106,498,033.70	109,781,521.38
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	106,498,033.70	109,781,521.38
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	106,498,036.34	109,781,521.38
2.少数股东损益	-2.64	
六、其他综合收益的税后净额	446,785.84	18,999.47
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	446,782.32	18,999.47
（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	446,782.32	18,999.47
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	446,782.32	18,999.47
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	3.52	
七、综合收益总额	106,944,819.54	109,800,520.85
归属于母公司所有者的综合收益总	106,944,818.66	109,800,520.85

列)		
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	48,698,461.88	140,213,604.47
（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	48,698,461.88	140,213,604.47
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,040,270,461.71	915,273,055.98
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		51,142.40
收到其他与经营活动有关的现金	31,597,743.81	21,725,450.13

经营活动现金流入小计	1,071,868,205.52	937,049,648.51
购买商品、接受劳务支付的现金	662,773,850.28	554,244,936.96
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	238,197,340.85	200,785,758.98
支付的各项税费	13,827,935.03	21,909,816.67
支付其他与经营活动有关的现金	47,445,119.53	44,249,952.81
经营活动现金流出小计	962,244,245.69	821,190,465.42
经营活动产生的现金流量净额	109,623,959.83	115,859,183.09
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	269,195,000.00	335,000,000.00
取得投资收益收到的现金	311,594.55	1,068,763.65
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,477,691.55	1,886,000.01
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	5,466,129.12	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	276,450,415.22	337,954,763.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	98,438,828.71	268,194,159.45
投资支付的现金	269,195,000.00	305,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	367,633,828.71	573,194,159.45
投资活动产生的现金流量净额	-91,183,413.49	-235,239,395.79
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	8,896,022.12	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	3,549.05	
取得借款收到的现金	65,000,000.00	85,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	73,896,022.12	85,000,000.00
偿还债务支付的现金	59,900,000.00	65,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	61,607,108.60	50,262,954.19
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	2,561,437.00	4,009,164.00
筹资活动现金流出小计	124,068,545.60	119,272,118.19
筹资活动产生的现金流量净额	-50,172,523.48	-34,272,118.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,210,724.41	4,390,066.56
五、现金及现金等价物净增加额	-27,521,252.73	-149,262,264.33
加：期初现金及现金等价物余额	788,551,138.53	937,813,402.86
六、期末现金及现金等价物余额	761,029,885.80	788,551,138.53

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,015,820,552.32	952,820,126.14
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	29,834,268.42	20,247,618.91
经营活动现金流入小计	1,045,654,820.74	973,067,745.05
购买商品、接受劳务支付的现金	676,695,422.14	662,296,057.10
支付给职工以及为职工支付的现金	221,159,253.80	181,934,763.25
支付的各项税费	12,803,474.29	21,155,970.33
支付其他与经营活动有关的现金	57,666,210.47	40,553,619.09
经营活动现金流出小计	968,324,360.70	905,940,409.77
经营活动产生的现金流量净额	77,330,460.04	67,127,335.28
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	269,195,000.00	335,000,000.00
取得投资收益收到的现金	311,594.55	26,068,763.65
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,320,279.43	2,298,366.57
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	5,466,129.12	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	276,293,003.10	363,367,130.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	68,547,927.61	268,048,315.43
投资支付的现金	299,098,220.00	305,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	367,646,147.61	573,048,315.43
投资活动产生的现金流量净额	-91,353,144.51	-209,681,185.21
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	8,892,473.07	
取得借款收到的现金	65,000,000.00	85,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	73,892,473.07	85,000,000.00
偿还债务支付的现金	59,900,000.00	65,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	61,607,108.60	50,262,954.19
支付其他与筹资活动有关的现金	1,861,437.00	1,909,164.00
筹资活动现金流出小计	123,368,545.60	117,172,118.19
筹资活动产生的现金流量净额	-49,476,072.53	-32,172,118.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,502,997.78	4,303,229.86
五、现金及现金等价物净增加额	-59,995,759.22	-170,422,738.26
加：期初现金及现金等价物余额	759,893,979.27	930,316,717.53
六、期末现金及现金等价物余额	699,898,220.05	759,893,979.27

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度													
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益
	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	147,470,000.00				1,020,875,876.17		16,775.03		65,897,638.30		471,056,866.52		1,705,317,156.02	1,705,317,156.02
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	147,470,000.00				1,020,875,876.17		16,775.03		65,897,638.30		471,056,866.52		1,705,317,156.02	1,705,317,156.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	616,249.00				16,445,976.64		446,782.32		4,869,846.19		41,818,946.83		64,197,800.98	3,549.93
（一）综合收益总额							446,782.32				106,498,036.34		106,944,818.66	0.88
（二）所有者投入和减少资本	616,249.00				16,445,976.64								17,062,225.64	3,549.05
1．所有者投入的普通股	616,249.00				8,276,224.07								8,892,473.07	3,549.05
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					8,169,752.57								8,169,752.57		8,169,752.57
4. 其他															
（三）利润分配									4,869,846.19		-64,679,089.51		-59,809,243.32		-59,809,243.32
1. 提取盈余公积									4,869,846.19		-4,869,846.19				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-59,809,243.32		-59,809,243.32		-59,809,243.32
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	148,086,249.00				1,037,321,852.81		463,557.35		70,767,484.49		512,875,813.35		1,769,514,957.00	3,549.93	1,769,518,506.93

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益														少数股东权益
	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		所有者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	147,470,000.00				1,011,929,859.20		-2,224.44		51,876,277.85		423,961,805.59		1,635,235,718.20		1,635,235,718.20
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	147,470,000.00				1,011,929,859.20		-2,224.44		51,876,277.85		423,961,805.59		1,635,235,718.20		1,635,235,718.20
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）					8,946,016.97		18,999.47		14,021,360.45		47,095,060.93		70,081,437.82		70,081,437.82
（一）综合收益总额							18,999.47				109,781,521.38		109,800,520.85		109,800,520.85

（二）所有者投入和减少资本					8,946,016.97								8,946,016.97		8,946,016.97
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					8,946,016.97							8,946,016.97			8,946,016.97
4. 其他															
（三）利润分配								14,021,360.45		62,686,460.45		-	48,665,100.00		-
1. 提取盈余公积								14,021,360.45		14,021,360.45		-			
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										48,665,100.00		-	48,665,100.00		-
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															

5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	147,470,000.00				1,020,875,876.17		16,775.03		65,897,638.30		471,056,866.52		1,705,317,156.02	1,705,317,156.02

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	147,470,000.00				1,076,272,314.93				65,897,638.30	476,519,868.87		1,766,159,822.10
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	147,470,000.00				1,076,272,314.93				65,897,638.30	476,519,868.87		1,766,159,822.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	616,249.00				16,421,799.68				4,869,846.19	-15,980,627.63		5,927,267.24
（一）综合收益总额										48,698,4		48,698,461.

										61.88		88
（二）所有者投入和减少资本	616,249.00				16,421,799.68							17,038,048.68
1. 所有者投入的普通股	616,249.00				8,276,224.07							8,892,473.07
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					8,145,575.61							8,145,575.61
4. 其他												
（三）利润分配									4,869,846.19	-64,679,089.51		-59,809,243.32
1. 提取盈余公积									4,869,846.19	-4,869,846.19		
2. 对所有者（或股东）的分配										-59,809,243.32		-59,809,243.32
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	148,086,24 9.00				1,092,694,114.6 1				70,767,4 84.49	460,539, 241.24		1,772,087,0 89.34

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	147,470,00 0.00				1,067,340,569.8 4				51,876,2 77.85	398,992, 724.85		1,665,679,5 72.54
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	147,470,00 0.00				1,067,340,569.8 4				51,876,2 77.85	398,992, 724.85		1,665,679,5 72.54
三、本期增减变动金额（减少以 “－”号填列）					8,931,745.09				14,021,3 60.45	77,527,1 44.02		100,480,24 9.56
（一）综合收益总额										140,213, 604.47		140,213,60 4.47
（二）所有者投入和减少资本					8,931,745.09							8,931,745.0 9
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					8,931,745.09							8,931,745.0 9
4．其他												
（三）利润分配									14,021,3 60.45	- 62,686,4		- 48,665,100.

										60.45		00
1. 提取盈余公积									14,021,360.45	- 14,021,360.45		
2. 对所有者（或股东）的分配										- 48,665,100.00		- 48,665,100.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	147,470,000.00				1,076,272,314.93				65,897,638.30	476,519,868.87		1,766,159,822.10

三、公司基本情况

吉安满坤科技股份有限公司前身系吉安市满坤科技有限公司，满坤有限系由洪耿东和深圳满坤电子共同出资组建，于 2008 年 4 月 9 日在江西省吉安市工商行政管理局登记注册，取得注册号为 360800210002846 的企业法人营业执照。满坤有限成立时注册资本为 3,000.00 万元。满坤有限以 2018 年 7 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2018 年 11 月 7 日在江西省吉安市市场监督管理局登记注册，总部位于江西省吉安市。公司现持有统一社会信用代码为 91360805672429045F 的营业执照，注册资本 148,086,249.00 元，股份总数 148,086,249 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 102,079,122 股；无限售条件的流通股份 A 股 46,007,127 股。公司股票已于 2022 年 8 月 10 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业。主要经营活动为印制电路板的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 21 日第三届董事会第三次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

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

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 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

采用人民币为记账本位币。境外子公司伟仁达、新加坡公司、泰坤电路从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项预付账款金额超过资产总额 0.3%的预付账款认定为重要预付账款。
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程项目金额超过资产总额 0.5%的在建工程项目认定为重要在建工程项目。
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过资产总额 0.3%的应付账款认定为重要应付账款。
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项其他应付款金额超过资产总额 0.3%的其他应付款认定为重要其他应付款。
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将单项合同负债金额超过资产总额 0.3%的合同负债认定为重要合同负债。
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量金额超过资产总额 10%的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量。
重要的境外经营实体	资产总额超过集团总资产的 15%
重要的承诺事项	公司将承诺事项金额超过资产总额 5%的承诺事项认定为重要的承诺事项
重要的或有事项	公司将或有事项金额超过资产总额 5%的或有事项认定为重要的或有事项
重要的资产负债表日后事项	公司将资产负债表日后利润分配情况、资产负债表日后事项金额超过资产总额 5%的资产负债表日后事项认定为重要的资产负债表日后事项

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

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

2. 合并财务报表的编制方法

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

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此

类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；

② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

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

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

5. 金融工具减值

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

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

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

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

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

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

11、应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联方组合	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——出口退税组合	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方组合	客户类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产——质保金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款	其他应收款
----	------	-------

	预期信用损失率（%）	预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	3.00	3.00
1-2 年	20.00	20.00
2-3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

应收账款/其他应收款的账龄自初始确认日起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

12、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. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

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。

13、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

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

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

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

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

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

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

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

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

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

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

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

14、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。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00%	4.75%
机器设备	年限平均法	5-10	5.00%	9.50%-19.00%
运输工具	年限平均法	5	5.00%	19.00%
其他设备	年限平均法	3-5	5.00%	19.00%-31.67%

15、在建工程

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

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

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
房屋及建筑物	房屋及建筑物达到预定可使用状态

16、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

17、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

无形资产包括土地使用权、软件等，按成本进行初始计量。

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

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	按产权登记期限确定使用寿命为 50 年	直线法
软件	按预期受益期限确定使用寿命为 5 年	直线法

（2） 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 人员人工费用

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

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出，主要包括直接消耗的材料。

(3) 折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括检测费、专利费、差旅费、业务招待费、股权激励费等。

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

18、部分长期资产减值

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

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

19、长期待摊费用

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

20、职工薪酬

(1) 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

(2) 短期薪酬的会计处理方法

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

(3) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

(4) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(5) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

21、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. 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，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，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，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，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。

22、收入

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

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

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

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

3. 收入确认的具体方法

公司的主营业务是印制电路板的生产和销售。公司印制电路板销售业务属于在某一时点履行的履约义务。公司收入确认的具体方法如下：

(1) 直销模式

1) 内销：内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并经客户（或其指定第三方）签收确认，已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

2) 外销：外销收入在公司根据合同或订单的约定发货，货物经报关并取得提单或客户（或其指定第三方）签收单，已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

(2) 寄售模式

公司将产品运送至客户指定的仓库，在客户领用，已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。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

23、合同取得成本、合同履约成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

24、合同资产、合同负债

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

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

25、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认

(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

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

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

27、租赁

1. 公司作为承租人

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

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

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

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

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

(2) 租赁负债

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁

付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

28、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

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，并对可比期间信息进行调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”规定。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，对 2021 年 1 月 1 日之后开展的售后租回交易进行追溯调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，并对可比期间信息进行追溯调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

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%、9%、5%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、8.25%、17%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴	1.2%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

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
本公司、深圳满坤电子	15%
深圳满坤科技	25%
伟仁达 ^[注 1]	8.25%
新加坡公司	17%
泰坤电路 ^[注 2]	免征

[注 1] 根据香港特别行政区政府税务局于 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 万元利润的所得税税率降至 8.25%，超过 200 万元的利润继续按照 16.5%征税。子公司伟仁达 2024 年适用 8.25%的利得税税率；

[注 2] 根据泰国投资促进委员会(THEBOARD OF INVESTMENT)《投资促进法案 B.E.2520(1977)》(Investment Promotion Act B.E.2520(1977))的规定，申请到 BOI 证书的外商企业自销售产品取得第一笔收入之日起，免征企业所得税八年，免税期内产生的亏损，可在免税期满后五年内抵扣。2025 年 1 月 15 日，泰国满坤公司获得泰国投资促进委员会的批准证书(证书编号 68-0101-2-00-1-0)，2024 年度尚未取得收入，因此泰国满坤公司 2024 年度免征企业所得税。

2、税收优惠

1. 江西省科学技术厅、江西省财政厅和国家税务总局江西省税务局于 2024 年 10 月联合下发了高新技术企业证书（证书编号 GR202436000247），有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，高新技术企业减按 15%税率计算缴纳企业所得税，本公司 2024 年适用的企业所得税税率为 15%。

2. 深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会和国家税务总局深圳市税务局于 2021 年 12 月联合下发了高新技术企业证书（证书编号 GR202144200009），深圳满坤电子被认定为高新技术企业，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，高新技术企业减按 15%税率计算缴纳企业所得税，深圳满坤电子 2024 年 1-4 月适用的企业所得税税率为 15%。

3. 根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号），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。本公司 2024 年适用前述加计抵减政策。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	11,093.31	14,518.01
银行存款	801,714,891.09	814,644,953.85
其他货币资金	38,603,698.32	29,604,842.44
合计	840,329,682.72	844,264,314.30
其中：存放在境外的款项总额	55,030,153.74	16,956,746.32

2、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	20,201,775.32	30,410,953.87
合计	20,201,775.32	30,410,953.87

（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	20,201,775.32	100.00%			20,201,775.32	30,410,953.87	100.00%			30,410,953.87
其中：										
银行承兑汇票	20,201,775.32	100.00%			20,201,775.32	30,410,953.87	100.00%			30,410,953.87
合计	20,201,775.32	100.00%			20,201,775.32	30,410,953.87	100.00%			30,410,953.87

按组合计提坏账准备：0 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	20,201,775.32		
合计	20,201,775.32		

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) 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		20,201,775.32
合计		20,201,775.32

3、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	489,285,096.14	406,429,839.00
1 至 2 年	392,934.66	221,153.66
合计	489,678,030.80	406,650,992.66

(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	489,678,030.80	100.00%	14,757,139.79	3.01%	474,920,891.01	406,650,992.66	100.00%	12,237,125.92	3.01%	394,413,866.74
其中：										
合计	489,678,030.80	100.00%	14,757,139.79	3.01%	474,920,891.01	406,650,992.66	100.00%	12,237,125.92	3.01%	394,413,866.74

按组合计提坏账准备：14,757,139.79 元

单位：元

	账面余额	坏账准备	计提比例
--	------	------	------

1 年以内	489,285,096.14	14,678,552.86	3.00%
1-2 年	392,934.66	78,586.93	20.00%
合计	489,678,030.80	14,757,139.79	3.01%

上述为采用账龄组合分类计提坏账准备的应收账款；

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	12,237,125.92	2,562,452.39			-42,438.52	14,757,139.79
合计	12,237,125.92	2,562,452.39			-42,438.52	14,757,139.79

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	48,050,478.09	100,000.00	48,150,478.09	9.81%	1,444,514.34
客户二	47,963,286.28		47,963,286.28	9.77%	1,438,898.59
客户三	36,519,519.78		36,519,519.78	7.44%	1,095,585.59
客户四	30,788,235.63		30,788,235.63	6.27%	923,647.07
客户五	24,983,126.29	800,000.00	25,783,126.29	5.25%	773,493.79
合计	188,304,646.07	900,000.00	189,204,646.07	38.54%	5,676,139.38

4、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	1,200,000.00	36,000.00	1,164,000.00	990,000.00	29,700.00	960,300.00
合计	1,200,000.00	36,000.00	1,164,000.00	990,000.00	29,700.00	960,300.00

(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	1,200,000.00	100.00%	36,000.00	3.00%	1,164,000.00	990,000.00	100.00%	29,700.00	3.00%	960,300.00
其中：										
合计	1,200,000.00	100.00%	36,000.00	3.00%	1,164,000.00	990,000.00	100.00%	29,700.00	3.00%	960,300.00

按组合计提坏账准备：36,000.00 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
质保金组合	1,200,000.00	36,000.00	3.00%
合计	1,200,000.00	36,000.00	3.00%

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	97,619,571.08	72,401,558.24
合计	97,619,571.08	72,401,558.24

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

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	97,619,571.08	100.00%			97,619,571.08	72,401,558.24	100.00%			72,401,558.24
其中：										
银行承兑汇票	97,619,571.08	100.00%			97,619,571.08	72,401,558.24	100.00%			72,401,558.24
合计	97,619,571.08	100.00%			97,619,571.08	72,401,558.24	100.00%			72,401,558.24

2) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	97,619,571.08		
合计	97,619,571.08		

(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	96,993,580.30	
合计	96,993,580.30	

(4) 其他说明

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由信用等级较高的银行（信用等级较高的 6 家大型商业银行和 9 家上市股份制商业银行。6 家大型商业银行包括中国银行、中国农业银行、中国建设银行、中国工商银行、中国邮政储蓄银行、交通银行，9 家上市股份制商业银行包括招商银行、浦发银行、中信银行、中国光大银行、华夏银行、中国民生银行、平安银行、兴业银行、浙商银行，上述商业银行资金实力较强，经营规模较大，且信用风险、流动性指标、资本充足率等监管指标良好，公开信息中未曾出现到期不能兑付的情形，因此将其划分为信用等级较高的银行）承兑的银行承兑汇票在背书或贴现时予以终止确认，由信用等级一般的银行（除上述银行外的其他商业银行）承兑的银行承兑汇票在背书或贴现时继续确认应收票据，待到期承兑后予以终止确认。对于未到期终止确认的银行承兑汇票，如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,626,385.81	719,976.35
合计	2,626,385.81	719,976.35

(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
应收暂付款	1,590,000.00	
押金保证金	948,515.00	798,313.00
其他	328,034.34	64,892.32
合计	2,866,549.34	863,205.32

(2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,538,534.34	173,012.32
1 至 2 年		690,193.00
2 至 3 年	328,015.00	
合计	2,866,549.34	863,205.32

(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	2,866,549.34	100.00%	240,163.53	8.38%	2,626,385.81	863,205.32	100.00%	143,228.97	16.59%	719,976.35
其中：										
合计	2,866,549.34	100.00%	240,163.53	8.38%	2,626,385.81	863,205.32	100.00%	143,228.97	16.59%	719,976.35

按组合计提坏账准备：240,163.53 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	2,866,549.34	240,163.53	8.38%
其中：1 年以内	2,538,534.34	76,156.03	3.00%
2-3 年	328,015.00	164,007.50	50.00%
合计	2,866,549.34	240,163.53	8.38%

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	5,190.37	138,038.60		143,228.97
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段		-65,603.00	65,603.00	
本期计提	76,051.73	-56,435.60	98,404.50	118,020.63
其他变动	-5,086.07	-16,000.00		-21,086.07
2024 年 12 月 31 日余额	76,156.03		164,007.50	240,163.53

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) 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	应收暂付款	1,590,000.00	1 年以内	55.47%	47,700.00
第二名	押金保证金	600,000.00	1 年以内	20.93%	18,000.00
第三名	押金保证金	328,015.00	2-3 年	11.44%	164,007.50
第四名	其他	185,470.94	1 年以内	6.47%	5,564.13
第五名	押金保证金	20,000.00	1 年以内	0.70%	600.00
合计		2,723,485.94		95.01%	235,871.63

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	802,428.57	99.27%	1,722,859.96	94.03%
1 至 2 年			60,900.00	3.32%
2 至 3 年			28,623.30	1.56%
3 年以上	5,890.27	0.73%	20,000.00	1.09%
合计	808,318.84		1,832,383.26	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

期末余额前 5 名的预付款项合计数为 759,560.23 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 93.97%。

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值

原材料	35,235,111.30	4,215.93	35,230,895.37	29,099,974.68	150,922.52	28,949,052.16
在产品	43,134,675.10		43,134,675.10	23,338,586.05		23,338,586.05
库存商品	42,620,393.48	3,929,842.50	38,690,550.98	37,834,250.48	2,412,361.74	35,421,888.74
发出商品	40,415,201.79	4,088,578.08	36,326,623.71	20,050,606.07	2,417,867.17	17,632,738.90
合计	161,405,381.67	8,022,636.51	153,382,745.16	110,323,417.28	4,981,151.43	105,342,265.85

(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	150,922.52	1,680.16		148,386.75		4,215.93
库存商品	2,412,361.74	3,746,978.28		2,229,497.52		3,929,842.50
发出商品	2,417,867.17	3,370,464.49		1,699,753.58		4,088,578.08
合计	4,981,151.43	7,119,122.93		4,077,637.85		8,022,636.51

项目	确定可变现净值的具体依据	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	
发出商品	定可变现净值	

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵增值税	43,835,275.75	17,481,625.86
合计	43,835,275.75	17,481,625.86

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	941,209,338.04	419,830,446.09
合计	941,209,338.04	419,830,446.09

(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	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	157,697,552.29	546,110,393.51	2,220,170.81	24,653,480.43	730,681,597.04
2.本期增加	358,866,753.09	230,122,166.06		2,490,797.87	591,479,717.02

金额					
(1) 购置		87,699.12		2,219,824.41	2,307,523.53
(2) 在建工程转入	358,866,753.09	230,034,466.94		270,973.46	589,172,193.49
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		38,967,875.09	661,511.50	4,811,389.07	44,440,775.66
(1) 处置或报废		17,341,014.54	661,511.50	2,166,001.38	20,168,527.42
(2) 其他转出		21,626,860.55		2,645,387.69	24,272,248.24
4.期末余额	516,564,305.38	737,264,684.48	1,558,659.31	22,332,889.23	1,277,720,538.40
二、累计折旧					
1.期初余额	53,727,182.44	235,231,794.61	1,646,152.52	20,246,021.38	310,851,150.95
2.本期增加金额	10,055,931.42	49,071,104.60	139,879.91	1,576,544.52	60,843,460.45
(1) 计提	10,055,931.42	49,071,104.60	139,879.91	1,576,544.52	60,843,460.45
3.本期减少金额		30,382,170.09	555,802.43	4,245,438.52	35,183,411.04
(1) 处置或报废		11,248,141.64	555,802.43	2,031,481.75	13,835,425.82
(2) 其他转出		19,134,028.45		2,213,956.77	21,347,985.22
4.期末余额	63,783,113.86	253,920,729.12	1,230,230.00	17,577,127.38	336,511,200.36
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	452,781,191.52	483,343,955.36	328,429.31	4,755,761.85	941,209,338.04
2.期初账面价值	103,970,369.85	310,878,598.90	574,018.29	4,407,459.05	419,830,446.09

(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
三期厂房	305,550,252.83	尚在办理权证前的前期准备工作中
三期宿舍	50,878,258.00	尚在办理权证前的前期准备工作中
小计	356,428,510.83	

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	135,951,048.80	308,231,893.18
合计	135,951,048.80	308,231,893.18

(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
高精密印制线路板生产基地	82,645,716.72		82,645,716.72	210,934,028.79		210,934,028.79
扩建吉安高精密印制线路板生产基地建设项目	46,316,038.57		46,316,038.57	73,127,316.29		73,127,316.29
待安装设备	5,611,662.91		5,611,662.91	23,844,529.93		23,844,529.93
装修改造工程	1,377,630.60		1,377,630.60	326,018.17		326,018.17
合计	135,951,048.80		135,951,048.80	308,231,893.18		308,231,893.18

(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 (万元)	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
高精密印制线路板生产基地	100,223.73	210,934,028.79	379,490,223.30	507,778,535.37		82,645,716.72	58.91%	55.00%				募集资金和自筹资金
扩建吉安高精密印制线路板生产基地建设项目	15,600.39	73,127,316.29	24,066,980.28	50,878,258.00		46,316,038.57	62.30%	60.00%				自筹资金
合计	115,824.12	284,061,345.08	403,557,203.58	558,656,793.37		128,961,755.29						

(3) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

12、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	15,823,178.67	15,823,178.67
2.本期增加金额		
3.本期减少金额	9,268,078.78	9,268,078.78
(1) 处置	9,268,078.78	9,268,078.78
4.期末余额	6,555,099.89	6,555,099.89
二、累计折旧		
1.期初余额	4,602,810.76	4,602,810.76
2.本期增加金额	2,256,646.88	2,256,646.88
(1) 计提	2,256,646.88	2,256,646.88
3.本期减少金额	2,625,955.66	2,625,955.66
(1) 处置	2,625,955.66	2,625,955.66
4.期末余额	4,233,501.98	4,233,501.98
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	2,321,597.91	2,321,597.91
2.期初账面价值	11,220,367.91	11,220,367.91

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

13、无形资产

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	17,509,596.34			4,259,743.60	21,769,339.94

2.本期增加金额				164,601.77	164,601.77
(1) 购置				164,601.77	164,601.77
(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	17,509,596.34			4,424,345.37	21,933,941.71
二、累计摊销					
1.期初余额	3,137,056.93			3,397,215.28	6,534,272.21
2.本期增加金额	350,191.92			760,912.92	1,111,104.84
(1) 计提	350,191.92			760,912.92	1,111,104.84
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	3,487,248.85			4,158,128.20	7,645,377.05
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	14,022,347.49			266,217.17	14,288,564.66
2.期初账面价值	14,372,539.41			862,528.32	15,235,067.73

14、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修改造支出	6,117,287.07	3,593,394.16	2,883,943.07		6,826,738.16
合计	6,117,287.07	3,593,394.16	2,883,943.07		6,826,738.16

15、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	22,546,673.30	3,396,407.79	16,029,987.89	2,418,084.55
内部交易未实现利润			4,681.40	702.21
可抵扣亏损	6,746,941.62	1,686,735.40	3,517,738.34	879,434.58
与资产相关政府补助	39,476,077.06	5,921,411.56	27,267,755.89	4,090,163.38
股份支付费用	7,062,281.22	1,094,416.65	11,517,023.94	1,748,476.42

租赁负债	2,751,406.23	412,710.93	11,890,025.10	1,783,503.77
合计	78,583,379.43	12,511,682.33	70,227,212.56	10,920,364.91

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产一次性加计扣除	5,735,424.86	860,313.73	6,408,098.06	961,214.71
使用权资产	2,321,597.91	348,239.69	11,220,367.91	1,683,055.19
合计	8,057,022.77	1,208,553.42	17,628,465.97	2,644,269.90

(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		12,511,682.33		10,920,364.91
递延所得税负债		1,208,553.42		2,644,269.90

(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
可抵扣暂时性差异	509,266.53	1,361,218.43
可抵扣亏损	40,499.14	29,076,701.76
合计	549,765.67	30,437,920.19

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2029 年	13,887.68	1,869,412.15	
2030 年		1,797,243.29	
2031 年		12,973,338.63	
2032 年		12,068,502.40	
2033 年		368,205.29	
无期限	26,611.46		
合计	40,499.14	29,076,701.76	

16、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产	34,532,608.10		34,532,608.10	36,893,476.84		36,893,476.84

款						
合计	34,532,608.10		34,532,608.10	36,893,476.84		36,893,476.84

17、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	38,603,698.32	38,603,698.32	冻结	银行承兑 汇票保证 金	29,604,842.44	29,604,842.44	冻结	银行承兑 汇票保证 金
应收票据	20,201,775.32	20,201,775.32	冻结	未终止确 认的已背 书未到期的 应收票 据	24,410,953.87	24,410,953.87	冻结	未终止确 认的已背 书未到期的 应收票 据
应收款项 融资					3,368,148.09	3,368,148.09	质押	应收票据 质押开具 银行承兑 汇票
货币资金	2,959,987.49	2,959,987.49	冻结	诉讼冻结				
合计	61,765,461.13	61,765,461.13			57,383,944.40	57,383,944.40		

18、短期借款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	55,141,173.61	50,041,112.50
合计	55,141,173.61	50,041,112.50

19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	257,686,861.35	151,666,575.97
合计	257,686,861.35	151,666,575.97

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

20、应付账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	311,146,487.13	255,153,246.38
应付长期资产款	304,624,937.57	31,508,069.88
其他成本费用款	15,590,640.92	10,111,293.75
合计	631,362,065.62	296,772,610.01

21、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,805,794.32	5,008,891.69
合计	1,805,794.32	5,008,891.69

（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
押金保证金	1,000,000.00	2,350,000.00
应付未付款	466,617.37	1,110,473.80
待报销款	298,303.95	80,727.89
其他	40,873.00	1,467,690.00
合计	1,805,794.32	5,008,891.69

22、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款		478,722.63
合计		478,722.63

23、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	19,480,108.93	223,501,855.46	224,010,600.46	18,971,363.93
二、离职后福利-设定提存计划		12,430,046.57	12,411,296.42	18,750.15
三、辞退福利		7,147,956.78	7,147,956.78	
合计	19,480,108.93	243,079,858.81	243,569,853.66	18,990,114.08

（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	19,480,108.93	213,145,421.15	213,654,166.15	18,971,363.93
2、职工福利费		1,522,109.80	1,522,109.80	
3、社会保险费		4,575,615.59	4,575,615.59	
其中：医疗保险费		3,610,479.25	3,610,479.25	
工伤保险费		929,388.72	929,388.72	
生育保险费		35,747.62	35,747.62	

4、住房公积金		3,949,358.00	3,949,358.00	
5、工会经费和职工教育经费		309,350.92	309,350.92	
合计	19,480,108.93	223,501,855.46	224,010,600.46	18,971,363.93

(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		11,933,403.45	11,914,653.30	18,750.15
2、失业保险费		496,643.12	496,643.12	
合计		12,430,046.57	12,411,296.42	18,750.15

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税		155,172.24
企业所得税	1,337,971.14	4,057,522.50
个人所得税	744,812.96	628,099.42
城市维护建设税	597,701.09	65,266.02
教育费附加	358,566.34	37,422.20
地方教育附加	239,044.23	24,948.14
房产税	781,233.43	343,495.81
土地使用税	163,999.00	163,999.00
印花税	337,412.18	141,226.84
环境保护税	28,930.70	30,696.40
合计	4,589,671.07	5,647,848.57

25、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	1,924,161.19	3,307,978.23
合计	1,924,161.19	3,307,978.23

26、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额		61,070.99
合计		61,070.99

27、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

尚未支付的租赁付款额	2,833,557.91	12,839,577.05
减：未确认融资费用	-82,151.68	-949,551.95
一年内到期的租赁负债	-1,924,161.19	-3,307,978.23
合计	827,245.04	8,582,046.87

28、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	27,267,755.89	15,373,700.00	3,165,378.83	39,476,077.06	与资产相关
合计	27,267,755.89	15,373,700.00	3,165,378.83	39,476,077.06	

29、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	147,470,000.00	616,249.00				616,249.00	148,086,249.00

股本变动情况的说明：

2024 年 9 月，公司审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，认为激励计划首次授予部分第一个归属期规定的归属条件已经成就，同意为符合条件的 44 名激励对象办理归属相关事宜。2024 年 9 月 26 日至 2024 年 9 月 27 日，公司收到激励对象缴纳的 616,249 股限制性股票出资款，共计人民币 8,892,473.07 元。其中，616,249.00 元计入实收股本，8,276,224.07 元计入资本公积（股本溢价）。该次变更业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其于 2024 年 9 月 29 日出具《验资报告》（天健验〔2024〕3-30 号）。

30、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）	1,011,929,859.20	16,671,805.28		1,028,601,664.48
其他资本公积	8,946,016.97	8,646,820.85	8,872,649.49	8,720,188.33
合计	1,020,875,876.17	25,318,626.13	8,872,649.49	1,037,321,852.81

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 股本溢价之变动说明

2024 年 9 月，限制性股票出资导致资本公积增加 8,276,224.07 元，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“29、股本”的说明。与此同时，将累计确认的资本公积（其他资本公积）转入资本公积（股本溢价），金额共计 8,395,581.21 元。

2) 其他资本公积之变动说明

本期其他资本公积减少 8,872,649.49 元，其中 8,395,581.21 元的减少详见本报告“第十节 财务报告“之”七、合并财务报表项目注释”之“30、资本公积”之“1）股本溢假之变动说明”；477,068.28 元系本期转回公司在 2023 年度根据股权激励计划确认股份支付费用对应确认的递延所得税资产。

本期其他资本公积增加 8,646,820.85 元，其中 8,467,107.15 元系公司实施股权激励计划，向激励对象授予限制性股票，根据股权激励计划确认的股份支付费用；179,713.70 元系公司根据股权激励计划确认股份支付费用对应确认的递延所得税资产。

31、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	
将重分类 进损益的 其他综合 收益	16,775.03	446,785.84				446,782.32	3.52	463,557.35
其中： 外币财务 报表折算 差额	16,775.03	446,785.84				446,782.32	3.52	463,557.35
其他综合 收益合计	16,775.03	446,785.84				446,782.32	3.52	463,557.35

32、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	65,897,638.30	4,869,846.19		70,767,484.49
合计	65,897,638.30	4,869,846.19		70,767,484.49

本期盈余公积增加 4,869,846.19 元，系按照本公司 2024 年度实现净利润的 10%计提的法定盈余公积。

33、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	471,056,866.52	423,961,805.59
调整后期初未分配利润	471,056,866.52	423,961,805.59
加：本期归属于母公司所有者的净利润	106,498,036.34	109,781,521.38
减：提取法定盈余公积	4,869,846.19	14,021,360.45

应付普通股股利	59,809,243.32	48,665,100.00
期末未分配利润	512,875,813.35	471,056,866.52

34、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,149,322,147.84	1,029,302,158.23	1,129,028,881.32	976,545,110.14
其他业务	118,409,895.42	2,161,577.74	87,965,045.37	1,349,497.72
合计	1,267,732,043.26	1,031,463,735.97	1,216,993,926.69	977,894,607.86

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		电子电路制造业		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					1,267,689,757.54	1,031,463,735.97	1,267,689,757.54	1,031,463,735.97
其中：								
单面板					6,320,261.98	4,962,371.83	6,320,261.98	4,962,371.83
双面板					440,145,287.45	436,142,339.35	440,145,287.45	436,142,339.35
多层板					702,856,598.41	588,197,447.05	702,856,598.41	588,197,447.05
其他					118,367,609.70	2,161,577.74	118,367,609.70	2,161,577.74
按经营地区分类					1,267,689,757.54	1,031,463,735.97	1,267,689,757.54	1,031,463,735.97
其中：								
境内					1,044,651,125.49	855,834,817.12	1,044,651,125.49	855,834,817.12
境外					223,038,632.05	175,628,918.85	223,038,632.05	175,628,918.85
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					1,267,689,757.54	1,031,463,735.97	1,267,689,757.54	1,031,463,735.97
其中：								

在某一时点确认收入					1,267,689,757.54	1,031,463,735.97	1,267,689,757.54	1,031,463,735.97
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计					1,267,689,757.54	1,031,463,735.97	1,267,689,757.54	1,031,463,735.97

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 471,184.87 元。

35、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	2,067,720.10	1,736,919.20
教育费附加	1,230,021.79	1,018,211.75
房产税	1,811,720.86	1,373,983.24
土地使用税	655,996.00	655,996.00
车船使用税	2,040.00	5,707.20
印花税	615,230.18	622,801.75
地方教育附加	820,014.51	678,807.83
环境保护税	113,690.97	117,561.90
合计	7,316,434.41	6,209,988.87

36、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	42,783,223.60	33,137,866.64
折旧及摊销	7,121,898.16	7,038,642.90
股权激励费用	6,189,997.86	6,752,295.39
维修费	4,602,482.20	3,356,062.11
差旅费及业务招待费	2,754,963.01	2,872,897.90
办公费	2,748,631.06	1,253,698.18
中介机构及咨询服务费	4,490,398.16	3,198,112.44
租赁及物业费	405,546.08	565,501.80
其他	1,667,874.84	1,433,332.76
合计	72,765,014.97	59,608,410.12

37、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,534,635.67	17,937,739.69

佣金及推广费	5,279,770.22	4,008,941.41
差旅费及业务招待费	4,763,618.84	4,221,620.36
保险费	1,777,459.10	1,828,321.17
股权激励费用	542,430.82	1,068,192.23
折旧及摊销	15,459.11	54,193.20
其他	247,465.50	344,116.63
合计	29,160,839.26	29,463,124.69

38、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	27,462,246.87	21,303,615.65
物料及低值易耗品摊销	16,013,875.95	18,086,716.25
折旧及摊销	5,249,381.48	5,561,462.83
其他	3,340,597.25	5,365,996.92
股权激励费用	1,734,678.47	648,461.07
合计	53,800,780.02	50,966,252.72

39、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,065,991.76	2,214,592.07
减：利息收入	21,564,994.47	27,511,597.90
汇兑损益	-3,763,938.57	-4,371,067.09
金融机构手续费及其他	323,739.13	161,782.83
合计	-22,939,202.15	-29,506,290.09

40、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	3,157,001.02	2,895,758.98
与收益相关的政府补助	6,011,368.92	4,482,004.93
代扣个人所得税手续费返还	160,177.49	66,438.19
增值税加计扣减	10,690,159.63	1,254,483.61
其他	193,027.21	239,550.72
合计	20,211,734.27	8,938,236.43

41、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	4,038,178.77	
处置交易性金融资产取得的投资收益	311,594.55	1,067,792.05
合计	4,349,773.32	1,067,792.05

42、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-2,680,473.02	-1,723,156.85
合计	-2,680,473.02	-1,723,156.85

43、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-7,119,122.93	-3,417,076.53
合同资产减值损失	-6,300.00	
合计	-7,125,422.93	-3,417,076.53

44、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-3,868,259.72	312,867.02
使用权资产处置收益	325,097.33	
合计	-3,543,162.39	312,867.02

45、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	8,377.81	40,000.00	8,377.81
其他	135,448.09	46,031.22	135,448.09
合计	143,825.90	86,031.22	143,825.90

46、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
非流动资产毁损报废损失	1,049,698.79	1,031,166.75	1,049,698.79
滞纳金及罚款支出	44.42	191,830.73	44.42
其他	273,414.64	50,400.00	273,414.64
合计	1,323,157.85	1,273,397.48	1,323,157.85

47、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	3,023,912.86	14,642,922.12
递延所得税费用	-3,324,388.48	1,924,684.88
合计	-300,475.62	16,567,607.00

（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	106,197,558.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	15,929,633.71
子公司适用不同税率的影响	-363,512.49
非应税收入的影响	-8,801,851.46
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,044,561.24
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	27,268.15
研发费用加计扣除的影响	-8,136,574.77
所得税费用	-300,475.62

48、其他综合收益

详见附注 31 “其他综合收益”。

49、现金流量表项目

（1） 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	21,385,068.92	7,684,334.93
利息收入	9,952,517.21	7,660,690.83
其他	99,980.19	33,481.21
代扣个人所得税手续费返还	160,177.49	66,923.51
往来款		6,280,019.65
合计	31,597,743.81	21,725,450.13

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
付现费用	29,963,086.88	29,576,614.50
支付票据保证金及诉讼保全金	11,958,843.37	10,983,392.28
金融机构手续费及其他	316,703.47	152,881.88

营业外支出	44.42	242,230.73
往来款	5,206,441.39	3,294,833.42
合计	47,445,119.53	44,249,952.81

(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
----	-------	-------

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品	269,195,000.00	335,000,000.00
合计	269,195,000.00	335,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
申购理财产品	269,195,000.00	305,000,000.00
购建固定资产支付的现金	62,811,024.42	266,893,499.87
购建其他长期资产支付的现金	35,627,804.29	1,300,659.58
合计	367,633,828.71	573,194,159.45

(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
----	-------	-------

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
租赁付款额	2,561,437.00	4,009,164.00
合计	2,561,437.00	4,009,164.00

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

50、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	106,498,033.70	109,781,521.38
加：资产减值准备	9,805,895.95	5,140,233.38
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	60,843,460.45	57,952,092.41
使用权资产折旧	2,256,646.88	3,492,390.72
无形资产摊销	1,111,104.84	1,177,361.54
长期待摊费用摊销	2,883,943.07	2,576,838.39
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）	3,543,162.39	-312,867.02
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,049,698.79	1,031,166.75
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	-1,697,946.81	-2,156,475.02
投资损失（收益以“－”号填列）	-4,349,773.32	-1,067,792.05
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,888,672.00	2,549,444.46
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-1,435,716.48	-624,759.58
存货的减少（增加以“－”号填列）	-55,159,602.24	24,020,076.58
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-214,345,033.77	-154,128,403.82
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	192,041,651.23	57,959,406.28
其他	8,467,107.15	8,468,948.69
经营活动产生的现金流量净额	109,623,959.83	115,859,183.09
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	761,029,885.80	788,551,138.53
减：现金的期初余额	788,551,138.53	937,813,402.86
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	-27,521,252.73	-149,262,264.33

（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	761,029,885.80	788,551,138.53
其中：库存现金	11,093.31	14,518.01
可随时用于支付的银行存款	761,018,792.49	788,536,620.52
三、期末现金及现金等价物余额	761,029,885.80	788,551,138.53

(3) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
货币资金	516,222,975.58	616,827,497.36	募集资金
合计	516,222,975.58	616,827,497.36	

(4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行存款	37,736,111.11	26,108,333.33	计提的可转让大额存单利息收入
银行存款	2,959,987.49		诉讼冻结
其他货币资金	38,603,698.32	29,604,842.44	银行承兑汇票保证金，使用受限
合计	79,299,796.92	55,713,175.77	

(5) 其他重大活动说明

51、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			90,201,235.04
其中：美元	12,411,942.60	7.1884	89,222,008.19
欧元			
港币	416,255.26	0.926	385,452.37
泰铢	2,792,918.52	0.2126	593,774.48
应收账款			83,505,964.60
其中：美元	11,616,766.54	7.1884	83,505,964.60
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			455,466.01
其中：美元	49,793.00	7.1884	357,932.00
泰铢	458,767.68	0.2126	97,534.01

其他应付款			9,991.68
其中：泰铢	46,997.57	0.2126	9,991.68

(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

子公司伟仁达主要经营地在中国香港，记账本位币为美元。

子公司新加坡公司主要经营地在新加坡，记账本位币为美元。

子公司泰坤电路主要经营地在泰国，记账本位币为泰铢。

52、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用		80,069.37
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	47,871.85	54,269.45
合计	47,871.85	134,338.82

(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	42,285.72	
合计	42,285.72	

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

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	27,462,246.87	21,303,615.65
物料及低值易耗品摊销	16,013,875.95	18,086,716.25
折旧及摊销	5,249,381.48	5,561,462.83
其他	3,340,597.25	5,365,996.92
股权激励费用	1,734,678.47	648,461.07
合计	53,800,780.02	50,966,252.72
其中：费用化研发支出	53,800,780.02	50,966,252.72

九、合并范围的变更

1、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☒是 ☐否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
深圳满坤电子	7,030,400.00	100.00 %	出售	2024 年 04 月 30 日	工商变更登记日	4,038,178.77						

处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额包含处置深圳满坤电子时点后无法收回的债权损失 4,657,830.90 元。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

2、其他原因的合并范围变动

(1) 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
新加坡公司	设立	2024.4.24	1.00 万新加坡元	100.00%
泰坤电路	设立	2024.6.4	16,725.00 万泰铢	99.99%

(2) 合并范围减少

单位：元

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
深圳满坤电子	出售	2024.4.30	-1,665,609.67	-9,527,361.60

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	
伟仁达	HKD30,000,000.00	中国香港	中国香港	商业	100.00%		设立
深圳满坤科技	RMB50,000,000.00	深圳	深圳	商业	100.00%		设立
新加坡公司	SGD10,000.00	新加坡	新加坡	商业		100.00%	设立
泰坤电路	THB625,000,000.00	泰国	泰国	制造业		99.99%	设立

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	27,267,755.89	15,373,700.00	8,377.81	3,157,001.02		39,476,077.06	与资产相关
小计	27,267,755.89	15,373,700.00	8,377.81	3,157,001.02		39,476,077.06	

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
计入其他收益的政府补助金额	9,168,369.94	7,377,763.91
计入营业外收入的政府补助金额	8,377.81	40,000.00
合计	9,176,747.75	7,417,763.91

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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

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

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

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

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

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注七 2、七 3、七 4、七 5、七 6 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

（1）货币资金

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

（2）应收款项和合同资产

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

由于本公司的应收账款及合同资产风险点分布于多个合作方和多个客户。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的 38.54%（2023 年 12 月 31 日：42.01%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

单位：元

项目	期末数
----	-----

	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	55,141,173.61	55,631,729.16	55,631,729.16		
应付票据	257,686,861.35	257,686,861.35	257,686,861.35		
应付账款	631,362,065.62	631,362,065.62	631,362,065.62		
其他应付款	1,805,794.32	1,805,794.32	1,805,794.32		
一年内到期的非流动负债	1,924,161.19	2,000,079.96	2,000,079.96		
租赁负债	827,245.04	833,366.65		833,366.65	
小计	948,747,301.13	949,319,897.06	948,486,530.41	833,366.65	

(续上表)

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	50,041,112.50	50,871,087.50	50,871,087.50		
应付票据	151,666,575.97	151,666,575.97	151,666,575.97		
应付账款	296,772,610.01	296,772,610.01	296,772,610.01		
其他应付款	5,008,891.69	5,008,891.69	5,008,891.69		
一年内到期的非流动负债	3,307,978.23	3,772,797.15	3,772,797.15		
租赁负债	8,582,046.87	9,066,779.90		7,050,113.27	2,016,666.63
小计	515,379,215.27	517,158,742.22	508,091,962.32	7,050,113.27	2,016,666.63

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

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

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本节第七、合并财务报表项目注释之 51、外币货币性项目之说明。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
应收款项融资			97,619,571.08	97,619,571.08
持续以公允价值计量的资产总额			97,619,571.08	97,619,571.08
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票，其信用风险较小且剩余期限较短，本公司以其票面余额确定其公允价值。

3、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

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款，其账面价值与公允价值差异较小。

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
洪氏家族		实际控制人		67.62%	67.62%

本企业的母公司情况的说明

本公司的实际控制人洪氏家族包括洪俊城、洪娜珊、洪丽旋、洪耿奇、洪耿宇、洪丽冰和洪记英。其中洪俊城、洪娜珊系夫妻关系，洪丽旋、洪耿奇、洪耿宇、洪丽冰系洪氏夫妇子女，洪记英系洪俊城妹妹。

本企业最终控制方是洪氏家族。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

3、关联交易情况

(1) 关键管理人员报酬

单位：万元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	502.40	636.54

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量 (万股)	金额 (万元)	数量 (万股)	金额 (万元)	数量 (万股)	金额 (万元)	数量 (万股)	金额 (万元)
公司董事、高级管理人员和核心业务技术人员			61.62	806.23			222.15	2,650.52
核心技术（业务）人员	58.988	541.59					30.49	278.73
合计	58.988	541.59	61.62	806.23			252.64	2,929.25

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☒适用 ☐不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
公司董事、高级管理人员和核心业务技术人员			14.43 元/股	20 个月
核心技术（业务）人员			14.43 元/股	20 个月

其他说明：

2024 年 9 月，公司第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于向 2023 年限制性股票激励计划激励对象预留授予限制性股票的议案》，确定预留授予日为 2024 年 9 月 2 日，向符合授予条件的核心技术（业务）人员（共计 12 名）授予 58.988 万股第二类限制性股票，授予价格为 14.43 元/股。

限制性股票的归属期限和归属安排具体如下：

归属安排	归属时间	归属比例
预留授予的限制性股票第一个归属期	自预留授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日至首次授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日止	50%
预留授予的限制性股票第二个归属期	自预留授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日至首次授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日止	50%

在上述约定期间内未归属的限制性股票或因未达到归属条件而不能申请归属的该期限制性股票不得归属，作废失效。

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	Black-Scholes 定价模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	历史波动率、无风险收益率、股息率等
可行权权益工具数量的确定依据	按预计行权数量、各归属期的业绩考核情况及激励对象的考核结果估计确定
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	17,115,769.54
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	8,467,107.15

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	6,189,997.86	
研发人员	1,734,678.47	
销售人员	542,430.82	
合计	8,467,107.15	

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

截至资产负债表日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

（1）2025 年 4 月 21 日，公司第三届董事会第三次会议审议通过《2024 年度利润分配预案》，公司拟以截至 2024 年 12 月 31 日公司总股本 148,086,249 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 4.19 元（含税），共计拟派发现金股利 62,048,138.33 元（含税）。以上利润分配预案尚需公司 2024 年度股东大会批准实施。

（2）2024 年 5 月 31 日，深圳普菲特软件科技有限公司以案由为技术服务合同纠纷起诉公司，并申请冻结公司资金 2,959,987.49 元，占截止 2024 年 12 月 31 日货币资金比例为 0.4%，冻结日期自 2024 年 7 月 25 日起至 2025 年 7 月 24 日止。根据以往公司日常经营的资金需求情况，该案件冻结事项不会对公司生产经营造成实质性影响。

本案一审判决公司胜诉：法院驳回深圳普菲特软件科技有限公司全部诉讼请求，诉讼费用均由深圳普菲特软件科技有限公司自行承担，目前本案处于二审阶段。经研判，本案公司败诉概率较低，不是公司承担的现时义务，不符合预计负债的确认条件。

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。本公司收入分解信息详见本财务报表附注 34、营业收入和营业成本之说明。

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）	517,333,543.55	422,569,504.60
1 至 2 年	22,517,628.04	4,306,721.44
2 至 3 年	3,652,003.93	5,642.62
3 年以上	5,642.62	
3 至 4 年	5,642.62	
合计	543,508,818.14	426,881,868.66

（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	543,508,818.14	100.00%	14,343,968.97	2.64%	529,164,849.17	426,881,868.66	100.00%	11,326,733.00	2.65%	415,555,135.66
其中：										
按组合计提坏账准备	543,508,818.14	100.00%	14,343,968.97	2.64%	529,164,849.17	426,881,868.66	100.00%	11,326,733.00	2.65%	415,555,135.66
合计	543,508,818.14	100.00%	14,343,968.97	2.64%	529,164,849.17	426,881,868.66	100.00%	11,326,733.00	2.65%	415,555,135.66

按组合计提坏账准备：14,343,968.97 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	67,603,148.65		
账龄组合	475,905,669.49	14,343,968.97	3.01%
合计	543,508,818.14	14,343,968.97	2.64%

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	11,326,733.00	3,017,235.97				14,343,968.97
合计	11,326,733.00	3,017,235.97				14,343,968.97

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	53,496,244.60		53,496,244.60	9.82%	
第二名	48,050,478.09	100,000.00	48,150,478.09	8.84%	1,444,514.34
第三名	47,963,286.28		47,963,286.28	8.81%	1,438,898.59
第四名	36,519,519.78		36,519,519.78	6.70%	1,095,585.59
第五名	30,788,235.63		30,788,235.63	5.65%	923,647.07

合计	216,817,764.38	100,000.00	216,917,764.38	39.82%	4,902,645.59
----	----------------	------------	----------------	--------	--------------

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	15,245,783.46	389,134.38
合计	15,245,783.46	389,134.38

(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
关联方往来款	12,628,972.29	
应收暂付款	1,590,000.00	
押金保证金	948,515.00	448,313.00
其他	318,163.58	12,477.92
合计	15,485,650.87	460,790.92

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）	15,157,635.87	120,597.92
1 至 2 年		340,193.00
2 至 3 年	328,015.00	
合计	15,485,650.87	460,790.92

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	15,485,650.87	100.00%	239,867.41	1.55%	15,245,783.46	460,790.92	100.00%	71,656.54	15.55%	389,134.38
其中：										
按组合计提坏账准备	15,485,650.87	100.00%	239,867.41	1.55%	15,245,783.46	460,790.92	100.00%	71,656.54	15.55%	389,134.38
合计	15,485,650.87	100.00%	239,867.41	1.55%	15,245,783.46	460,790.92	100.00%	71,656.54	15.55%	389,134.38

按组合计提坏账准备：239,867.41 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	12,628,972.29		
账龄组合	2,856,678.58	239,867.41	8.40%
其中：1 年以内	2,528,663.58	75,859.91	3.00%
2-3 年	328,015.00	164,007.50	50.00%
合计	15,485,650.87	239,867.41	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	3,617.94	68,038.60		71,656.54
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第三阶段		-65,603.00	65,603.00	
本期计提	72,241.97	-2,435.60	98,404.50	168,210.87
2024 年 12 月 31 日余额	75,859.91		164,007.50	239,867.41

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) 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	12,617,310.00	1 年以内	81.48%	
第二名	应收暂付款	1,590,000.00	1 年以内	10.27%	47,700.00
第三名	押金保证金	600,000.00	1 年以内	3.87%	18,000.00
第四名	押金保证金	328,015.00	2-3 年	2.12%	164,007.50
第五名	其他	185,470.94	1 年以内	1.20%	5,564.13
合计		15,320,795.94		98.94%	235,271.63

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	32,309,895.40		32,309,895.40	79,021,709.13		79,021,709.13
合计	32,309,895.40		32,309,895.40	79,021,709.13		79,021,709.13

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
深圳满坤电子	76,898,466.76			76,898,466.76				
伟仁达	971,101.61		26,903,20.00			33,092.50	27,907,414.11	
深圳满坤科技	1,152,140.76		3,000,000.00			250,340.53	4,402,481.29	
合计	79,021,709.13		29,903,20.00	76,898,466.76		283,433.03	32,309,895.40	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,145,223,147.46	1,029,446,221.46	1,115,811,213.56	969,637,408.81
其他业务	117,870,980.99	1,199,287.33	94,075,703.37	11,539,182.91
合计	1,263,094,128.45	1,030,645,508.79	1,209,886,916.93	981,176,591.72

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		电子电路板		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					1,263,051,842.73	1,030,645,508.79	1,263,051,842.73	1,030,645,508.79
其中：								
单面板					6,516,571.30	5,125,263.08	6,516,571.30	5,125,263.08
双面板					446,046,366.31	440,659,980.59	446,046,366.31	440,659,980.59
多层板					692,660,209.85	583,660,977.79	692,660,209.85	583,660,977.79
其他					117,828,695.27	1,199,287.33	117,828,695.27	1,199,287.33
按经营地区分类					1,263,051,842.73	1,030,645,508.79	1,263,051,842.73	1,030,645,508.79
其中：								
境内					1,047,076,356.42	861,580,425.22	1,047,076,356.42	861,580,425.22
境外					215,975,486.31	169,065,083.57	215,975,486.31	169,065,083.57
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					1,263,051, 842.73	1,030,645, 508.79	1,263,051, 842.73	1,030,645, 508.79
其中：								
在某一时 点确认收 入					1,263,051, 842.73	1,030,645, 508.79	1,263,051, 842.73	1,030,645, 508.79
按合同期 限分类								
其中：								
按销售渠 道分类								
其中：								
合计					1,263,051, 842.73	1,030,645, 508.79	1,263,051, 842.73	1,030,645, 508.79

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 471,184.87 元。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		25,000,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益	-64,525,897.66	
处置交易性金融资产取得的投资收益	311,594.55	1,067,792.05
合计	-64,214,303.11	26,067,792.05

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	-554,682.41	
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）	8,940,780.48	
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	311,594.55	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-138,010.97	

减：所得税影响额	-9,079,775.51	
合计	17,639,457.16	--

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

重大非经常性损益项目说明

计入当期损益的政府补助 8,940,780.48 元，具体构成明细如下：

单位：元

项目	列报科目	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助	其他收益	2,921,033.75
与收益相关的政府补助	其他收益	6,011,368.92
与日常经营活动无关的政府补助	营业外收入	8,377.81
合计		8,940,780.48

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	6.16%	0.72	0.72
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.14%	0.60	0.60

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