

证券代码：871108 证券简称：春晖仪表 主办券商：国金证券



春晖仪表

NEEQ: 871108

浙江春晖仪表股份有限公司

Zhejiang Chunhui Instrumentation Co., Ltd



年度报告

2024

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人邹华、主管会计工作负责人秦明及会计机构负责人（会计主管人员）秦明保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

军工单位 A 涉及国家秘密申请豁免披露。

目 录

第一节 公司概况 5

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析 6

第三节 重大事件 18

第四节 股份变动、融资和利润分配 21

第五节 行业信息 25

第六节 公司治理 26

第七节 财务会计报告 31

附件 会计信息调整及差异情况..... 46

备查文件目录	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
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
有限公司	指	绍兴春晖自动化仪表有限公司，公司前身
公司、本公司、股份公司、挂牌公司、春晖仪表、春晖股份	指	浙江春晖仪表股份有限公司
美国 BE 公司、BE	指	BLOOM ENERGY CORPORATION
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《浙江春晖仪表股份有限公司章程》
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
国金证券、主办证券	指	国金证券股份有限公司
股东、股东大会	指	浙江春晖仪表股份有限公司股东、股东大会
董事、董事会	指	浙江春晖仪表股份有限公司董事、董事会
监事、监事会	指	浙江春晖仪表股份有限公司监事、监事会
三会	指	浙江春晖仪表股份有限公司股东大会、董事会、监事会三者的合称
高级管理人员	指	浙江春晖仪表股份有限公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
报告期	指	2024 年 1 月 1 日—2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	浙江春晖仪表股份有限公司		
英文名称及缩写	Zhejiang Chunhui Instrumentation Co.,Ltd		
法定代表人	邹华	成立时间	1994 年 5 月 21 日
控股股东	控股股东为（邹华、邹子涵）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（邹华、邹子涵），一致行动人为（周丽娟、邹飘英、席庆、邹平）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C40 仪器仪表制造业-401 通用仪器仪表制造-C4011 工业自动控制系统装置制造		
主要产品与服务项目	主要产品包括温度传感器、加热器、铠装电缆、测试线等		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	春晖仪表	证券代码	871108
挂牌时间	2017 年 3 月 16 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	√ 集合竞价交易 □ 做市交易	普通股总股本（股）	41,415,109
主办券商（报告期内）	国金证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	上海市浦东新区芳甸路 1088 号紫竹国际大厦 23 楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	陈杰萍	联系地址	绍兴市上虞区曹娥工业区明月路
电话	057582158612	电子邮箱	chunhuiautoxinpi@chunhuiauto.com
传真	057582158608		
公司办公地址	绍兴市上虞区曹娥工业区明月路	邮政编码	312300
公司网址	http://www.chunhuiauto.com/		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91330604609670696C		
注册地址	浙江省绍兴市上虞区曹娥街道明月路		
注册资本（元）	41,415,109.00	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

(1) 商业模式

1、盈利模式

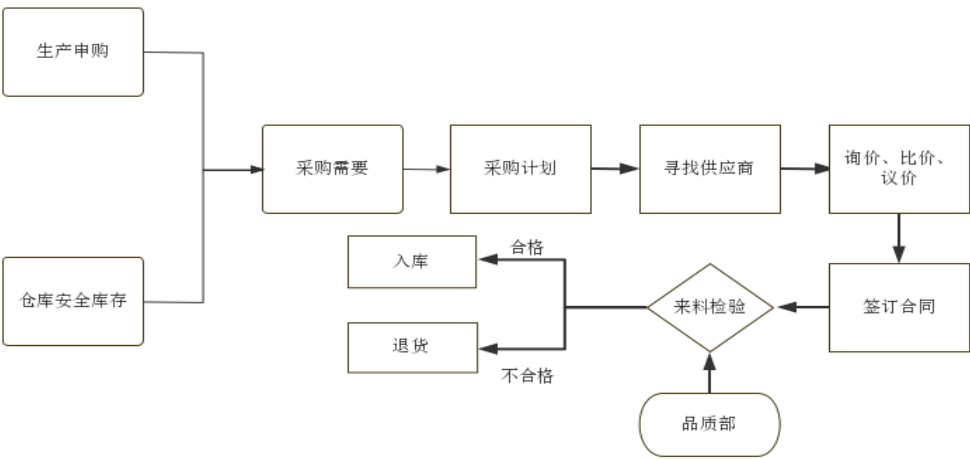
公司根据客户的实际需求，为客户提供温度传感器、电加热器等产品，用于实现终端仪器仪表、机器设备或者系统的核心功能。公司利用核心技术优势，通过自主研发及生产满足客户个性化的需求，并实现批量交付，从而获得可持续的销售收入。

2、采购模式

报告期内，公司生产所需的主要原材料为管材、线材、五金塑胶、氧化镁柱、电阻器材料以及其他金属配件，公司原辅材料采取统一采购管理体系，具体由生产计划部负责。每年初公司会根据客户的订单状况和对市场行情的预测制定公司的年度生产与销售计划，采购部门会根据年度生产计划编制原辅材料的年度采购计划。每月采购部门会根据现有库存状况和下个月度生产计划，结合年度采购计划进行采购，以确保满足生产需求以及新产品开发等临时性需求。

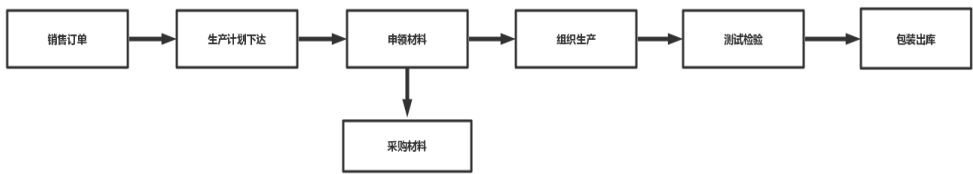
目前公司已建立了完善的采购管理制度，在初选供应商时，必须确保满足产品质量和产能要求，在此基础上选择价格和服务具有竞争力的厂商作为供应商。建立供应商名录，定期对供应商进行评价，实现动态管理。

公司建立了良好的存货管理制度，原材料的入库、领用、出库，废料的处理都有严格的程序，进行系统化管理，以便能够及时掌握库存状况，保证生产的正常进行。原材料到公司后，品质部会对原材料进行报验，如不符合质量要求或者超出采购计划，有权拒绝入库。



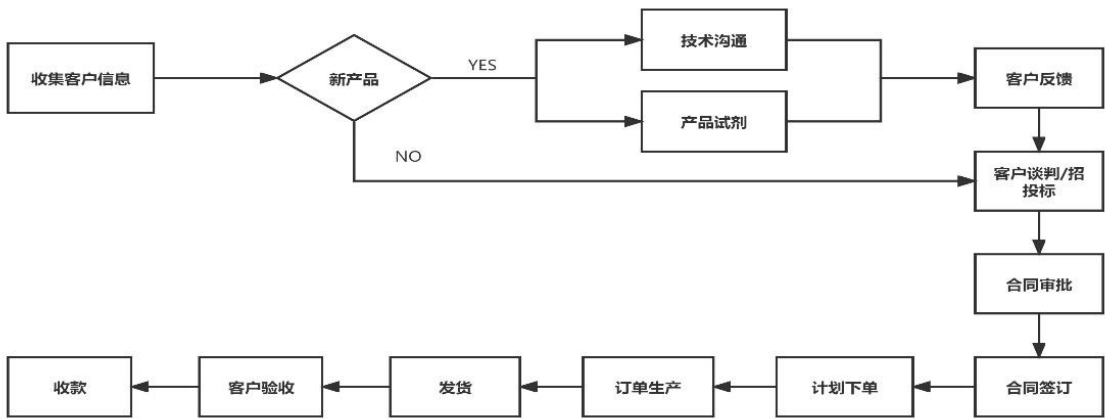
3、生产模式

公司实行“订单式生产”，根据订单状况确定产量的生产组织模式。公司收到订单后，生产计划部会根据订单情况向生产部门下达生产计划，生产部门根据生产计划申领材料，并根据公司生产工艺流程组织生产。



4、销售模式

公司主要采取直销的销售模式，报告期内主要通过与客户协商谈判等方式获取订单，销售流程包括沟通拜访、谈判/招投标、评审、签订合同、发货、验收、开票、收款等阶段。公司销售流程具体如下图所示：

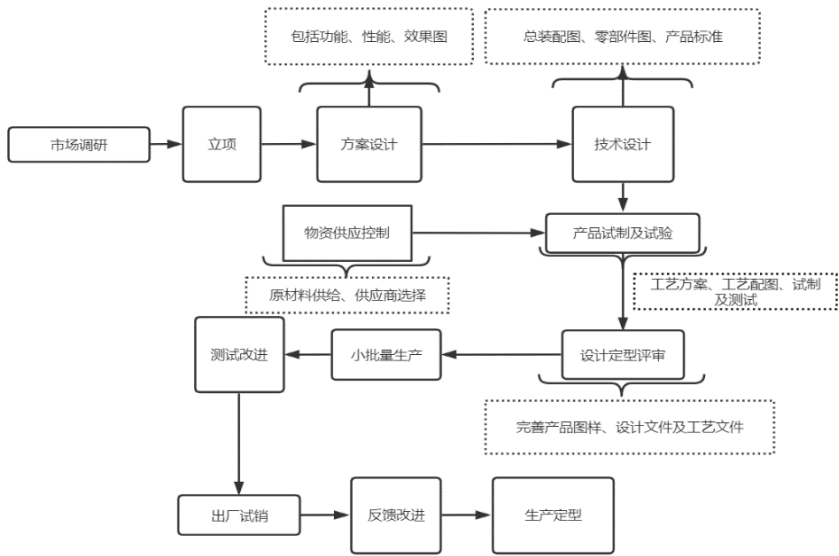


5、研发模式

公司的研发模式是以自主研发为主、合作研发为辅，自主研发主要由公司内部技术部门为核心，参与新技术、新工艺和新产品的研究与开发；合作研发主要由公司与外部合作方就具体的研发项目进行分工合作，加速推进相关产品、工艺或技术的研发进程。

公司以行业技术发展趋势及下游客户需求为导向开展研发工作，由技术部统筹安排和执行，重点对温度传感器、加热器及相关的加工工艺等领域进行研发和创新，不断提高产品性能以满足客户需求。

公司制定了研发相关的内部制度，贯穿项目立项、方案设计、产品试制、设计定型、小批量生产、出厂试销和生产定型的全过程。公司主要研发流程如下：



6、影响经营模式的关键因素及未来变化情况

公司目前所形成的盈利模式、采购模式、生产模式和销售模式与自身经营状况、所处行业发展情况及下游行业发展情况密切相关。公司自设立以来一直专注于温度传感器、加热器及相关材料的研发、设计、生产和销售，主营业务与主要经营模式未发生重大变化。报告期内，影响公司经营模式的关键因素未发生重大变化，预计未来公司的经营模式不会发生重大变化。

报告期内，公司实现营业总收入 11,960.25 万元、营业利润 2,967.82 万元、利润总额 2,966.91 万元、归属于母公司所有者的净利润 2,632.60 万元。公司经营管理层队伍稳定，能够维持良好的自主经营能力；未来公司将进一步整合优势资源，引进研发人才、提升研发技术，通过技术创新、产品创新，不断提升公司业务优势，促进公司持续发展。

(二) 行业情况

公司属于仪器仪表制造行业，仪器仪表行业作为国民经济基础性、战略性的行业，一直是我国在资金、技术、人才等方面重点投入的产业。2022 年 2 月 21 日，中共中央政治局集体学习中，习近平总书记强调“要打好科技仪器仪表、操作系统和基础软件国产化攻坚战，争取早日实现用我国自主的研究平台、仪器设备来解决重大基础研究问题”。随着中国仪器仪表产业的快速发展，其在促进我国工业转型升级、发展战略性新兴产业、推动现代国防建设、保障和提高人民生活水平方面发挥了重要作用，行业规模不断扩大。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 □省（市）级
“单项冠军”认定	□国家级 □省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	2024 年 12 月 6 日被认定为“高新技术企业”，有效期三年。 2023 年 7 月，经中国工业和信息化部评审公示，被认定为第五批国家级专精特新“小巨人”企业。 2023 年 2 月 16 日，被认定为浙江省“隐形冠军”。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	119,602,538.77	104,850,127.40	14.07%
毛利率%	48.98%	53.55%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	26,325,977.24	33,228,401.42	-20.77%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	25,251,090.23	31,275,361.07	-19.26%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	16.60%	24.16%	-

加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	15.92%	22.74%	—
基本每股收益	0.64	0.80	-20.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	222,029,741.64	184,838,162.34	20.12%
负债总计	57,718,337.43	36,913,109.21	56.36%
归属于挂牌公司股东的净资产	164,311,404.21	147,925,053.13	11.08%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.97	3.57	11.20%
资产负债率%（母公司）	26.00%	19.97%	—
资产负债率%（合并）	26.00%	19.97%	—
流动比率	2.83	3.45	—
利息保障倍数	184.99	9,048.44	—
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	8,032,947.88	28,531,175.98	-71.85%
应收账款周转率	2.73	2.51	—
存货周转率	2.16	2.00	—
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	20.12%	11.58%	—
营业收入增长率%	14.07%	-3.70%	—
净利润增长率%	-20.77%	-7.25%	—

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	23,151,491.97	10.43%	37,728,149.56	20.41%	-38.64%
应收票据	25,868,238.71	11.65%	14,023,169.23	7.59%	84.47%
应收账款	46,418,559.88	20.91%	34,311,114.53	18.56%	35.29%
预付账款	2,140,074.68	0.96%	2,182,787.34	1.18%	-1.96%
存货	27,395,294.19	12.34%	25,613,515.43	13.86%	6.96%
固定资产	44,948,912.26	20.24%	42,933,258.46	23.23%	4.69%
在建工程	0.00	0.00%	1,131,858.41	0.61%	-100.00%
无形资产	12,319,004.54	5.55%	12,573,026.39	6.80%	-2.02%
递延所得税资产	1,025,779.01	0.46%	859,942.30	0.47%	19.28%
短期借款	18,305,273.32	8.24%	693,500.00	0.38%	2,539.55%
应付票据	590,086.00	0.27%	3,450,000.00	1.87%	-82.90%
应付账款	18,779,621.92	8.46%	14,892,134.69	8.06%	26.10%

合同负债	2,771,378.10	1.25%	383,877.56	0.21%	621.94%
应付职工薪酬	6,169,280.30	2.78%	4,554,113.99	2.46%	35.47%
应交税费	3,037,185.79	1.37%	3,077,900.69	1.67%	-1.32%
其他应付款	325,445.85	0.15%	207,058.58	0.11%	57.18%
其他流动负债	7,740,066.15	3.49%	9,594,460.00	5.19%	-19.33%
递延所得税负债	0.00	0.00%	60,063.70	0.03%	-100.00%

项目重大变动原因

- 1、货币资金与上年同期相比减少 38.64%，系应收款增加及公司银行存款购买理财产品，导致货币资金减少所致。
- 2、应收票据与上年同期相比增加 84.47%，系银行承兑汇票和商业承兑汇票增多。
- 3、应收账款与上年同期相比增加 35.29%，系销售收入增长，相关的应收账款增长所致。
- 4、在建工程与上年同期相比减少 100.00%，系公司项目及设备安装工程大幅减少，在建工程转入固定资产所致。
- 5、短期借款与上年同期相比增加 2539.55%，系保证借款和票据贴现借款增加。
- 6、应付票据与上年同期相比减少 82.90%，系银行承兑汇票减少。
- 7、合同负债与上年同期相比增加 621.94%，系预先收到客户货款增加所致。
- 8、应付职工薪酬与上年同期相比增加 35.47%，系短期薪酬工资、奖金、津贴和补贴增加。
- 9、其他应付款与上年同期相比增加 57.18%，系应付费用增加。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	119,602,538.77	-	104,850,127.40	-	14.07%
营业成本	61,025,262.97	51.02%	48,701,278.44	46.45%	25.31%
毛利率%	48.98%	-	53.55%	-	-
销售费用	5,320,457.82	4.45%	4,046,198.15	3.86%	31.49%
管理费用	13,126,248.71	10.97%	9,282,612.32	8.85%	41.41%
研发费用	9,191,682.53	7.69%	5,950,904.45	5.68%	54.46%
财务费用	-691,027.21	-0.58%	-216,246.15	-0.21%	219.56%
信用减值损失	-1,143,292.24	-0.96%	257,703.38	0.25%	-543.65%
资产减值损失	-437,080.69	-0.37%	-282,698.78	-0.27%	54.61%
其他收益	1,482,228.94	1.24%	2,844,255.92	2.71%	-47.89%
投资收益	-102,461.68	-0.09%	-206,232.46	-0.20%	-50.32%
公允价值变动 收益	164,621.80	0.14%	2,750.45	0.0026%	5,885.27%
营业利润	29,678,172.67	24.81%	38,209,956.72	36.44%	-22.33%

营业外收入	350.93	0.00%	0.00	0.00%	-
营业外支出	9,436.74	0.01%	47,374.57	0.05%	-80.08%
净利润	26,325,977.24	22.01%	33,228,401.42	31.69%	-20.77%

项目重大变动原因

- 1、销售费用与上年同期相比增加 31.49%，主要系职工薪酬、差旅费及其他费用增多。
- 2、管理费用与上年同期相比增加 41.41%，主要系职工薪酬、中介机构费及其他费用增多。
- 3、研发费用与上年同期相比增加 54.46%，主要系职工薪酬及委外研发费用增加。
- 4、财务费用与上年同期相比减少 219.56%，系利息收入和汇兑收益增多。
- 5、信用减值损失与上年同期相比增加 543.65%，系应收账款增长计提坏账所致。
- 6、资产减值损失与上年同期相比增加 54.61%，系存货跌价损失增多所致。
- 7、其他收益与上年同期相比减少 47.89%，系收到政府补助减少所致。
- 8、投资收益与上年同期相比减少 50.32%，系本期债务重组损失减少。
- 9、公允价值变动收益与上年同期相比增加 5885.27%，为公司购买的银行理财期末公允价值变动，详见报表附注五（二）9 说明。
- 10、营业外支出与上年同期相比减少 80.08%，系其他费用支付减少。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	117,482,229.71	101,799,143.41	15.41%
其他业务收入	2,120,309.06	3,050,983.99	-30.50%
主营业务成本	60,062,017.76	47,619,787.87	26.13%
其他业务成本	963,245.21	1,081,490.57	-10.93%

按产品分类分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
温度传感器	87,187,649.93	49,889,824.46	42.78%	32.85%	45.07%	-4.82%
加热器	15,297,518.00	2,352,782.28	84.62%	-20.99%	-36.70%	3.82%
铠装电缆	12,903,265.45	6,674,812.47	48.27%	10.25%	10.52%	-0.13%
测试线	1,170,198.81	762,106.40	34.87%	-70.71%	-75.08%	11.42%
其他	3,043,906.58	1,345,737.36	55.79%	-26.82%	-10.03%	-8.25%
小 计	119,602,538.77	61,025,262.97	48.98%	14.07%	25.31%	-4.57%

按地区分类分析

□ 适用 √ 不适用

收入构成变动的的原因

公司营业收入由主营业务收入和其他业务收入组成。其中主营业务收入同比增加了 15.41%，主要系温度传感器和铠装电缆增加；2024 年公司部分军工类客户着手新产品研制，加热器的老产品采购相应减

少，从而导致加热器销售有所下降；测试线产品系美国 BE 客户当年度考虑成本控制，改进了其测试线产品的使用及维修工艺，提升了产品利用率导致其向公司采购的测试线产品订单量下降；2024 年度，公司积极开拓民用领域的客户，温度传感器产品销售同比上年增长 32.85%；公司其他产品收入规模较小，主要为配件类产品。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	BE	35,960,563.24	30.07%	否
2	奥崎仪表	14,415,302.66	12.05%	否
3	军工单位 A	9,763,876.92	8.16%	否
4	上海自动化仪表有限公司	6,227,823.21	5.21%	否
5	京仪股份有限公司	4,733,109.80	3.96%	否
合计		71,100,675.83	59.45%	-

军工单位 A 涉及国家秘密申请豁免披露。

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	江苏华鑫合金有限公司	6,498,480.70	13.67%	否
2	义乌市永生不锈钢实业有限公司	6,166,503.57	12.97%	否
3	连云港市隆泰镁业有限公司	4,057,224.96	8.53%	否
4	杭州鹤伴电子有限公司	2,896,276.65	6.09%	否
5	浙江双银特材科技有限公司	2,674,809.74	5.63%	否
合计		22,293,295.62	46.89%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	8,032,947.88	28,531,175.98	-71.85%
投资活动产生的现金流量净额	-31,081,125.03	-3,083,732.97	907.91%
筹资活动产生的现金流量净额	8,937,083.06	-13,803,497.17	-164.75%

现金流量分析

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期相比减少 71.85%，主要原因系 2024 年度销售商品、提供劳务收到的现金减少。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期相比减少 907.91%，主要系 2024 年度购建固定资产、无形资产支付的现金增多，且购买理财产品的现金支出增多。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期相比增加 164.75%，主要系 2024 年度收到票据贴现的现金增多以及新增银行借款，且无其他与筹资活动有关的现金支出。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

☐适用 ☒不适用

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 理财产品投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	22,197,879.12	0	不存在
其他产品	自有资金	13,005,289.04	0	不存在
合计	-	35,203,168.16	0	-

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	9,191,682.53	5,950,904.45
研发支出占营业收入的比例%	7.69%	5.68%
研发支出中资本化的比例%	0.00%	0.00%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	1
本科以下	27	29
研发人员合计	27	30
研发人员占员工总量的比例%	16.36%	16.30%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	36	32
公司拥有的发明专利数量	7	5

(四) 研发项目情况

报告期内，公司积极围绕核能、半导体、高温测量等领域开展研发工作，主要涉及 12 个研发项目，包括有“模拟五代反应堆核燃料 NaK 工质加热棒的研制”、“一种用于封装测温芯线的生产线”、“一种用于清洁细长钢管内管壁的清洁装置”、“高温尾焰测温传感器”、“高热流密度电加热元件”、“大负荷电加热元件”、“高温探针的研制”、“半导体设备用加热器的研发”、“热切割解锁加热元件的研发”、“压力变送器的研发”、“管道加热器的研发”、“结构、低温、电性件试验用电热偶的研发”12 个研发项目，其中已结题 7 项。

这些项目的成功研制将进一步提升公司的技术实力和市场竞争力，为公司未来的可持续发展奠定坚实基础。未来，公司仍将继续以市场为导向，加大研发投入，不断进行技术创新，重点突破行业关键技术难点。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

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三（十八）及五（二）1。

春晖仪表公司的营业收入主要来自于温度传感器、加热器、铠装电缆、测试线等元器件。2024 年度，春晖仪表公司的营业收入为人民币 119,602,538.77 元。

由于营业收入是春晖仪表公司关键业绩指标之一，可能存在春晖仪表公司管理层（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）按月度、产品、客户等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、销售发票、发货单及客户验收单、回款单等；对于出口收入，获取海关出口数据信息并与账面记录核对，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、销售发票等；

（5）结合应收账款和合同资产函证，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）获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

（8）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）应收账款和合同资产减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（九）、附注五（一）4及附注五（一）9。

截至2024年12月31日，春晖仪表公司应收账款账面余额为人民币50,051,842.87元，坏账准备为人民币3,633,282.99元，账面价值为人民币46,418,559.88元，合同资产账面余额为人民币163,220.00元，减值准备为人民币8,161.00元，账面价值为人民币155,059.00元。

管理层根据各项应收账款和合同资产的信用风险特征，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。由于应收账款和合同资产金额重大，且应收账款和合同资产减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款和合同资产减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款和合同资产减值，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与应收账款和合同资产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和减值准备所作估计，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和合同资产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和合同资产的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中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，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，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和合同资产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和减值准备的计算是否准确；

(6) 结合应收账款和合同资产函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备和减值准备的合理性；

(7) 检查与应收账款和合同资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

七、 企业社会责任

√适用 □不适用

公司诚信经营、依法纳税、环保生产，认真做好每一项对社会有益的工作，尽全力做到对社会负责、对公司全体股东和每一位员工负责。公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，支持地区经济发展，和社会共享企业发展成果。

八、 未来展望

是否自愿披露

□是 √否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
宏观经济波动及下游行业波动的风险	公司民用产品主要应用于化工、电力、新能源等工业领域，具体用途为对工业领域生产设备、发电设备等进行测温或加热，公司民用产品的销售取决于下游领域对测温及加热产品的需求。公司军用产品主要应用于航空航天领域，主要对航空航天相关的设备进行测温或加热，公司军用产品的销售与我国国防开支及国家对相关领域投入息息相关。若未来因宏观经济形势

	发生变化，导致下游工业领域需求下降或国家国防开支缩减，则可能对公司的生产经营产生不利影响。
客户集中度较高且第一大客户收入占比较高的风险	公司民用产品领域第一大客户为 BE 公司，报告期内公司对 BE 公司销售收入占公司整体销售收入比重为 30.07%。BE 公司作为全球领先的燃料电池供应商，其在燃料电池发电领域具有举足轻重的地位。未来若美国 BE 公司因经营不善或业务扩张规模受限从而降低对公司的采购规模，且公司未能通过其他客户拓展对其形成有效替代，则公司规模增长可能会受到影响，甚至出现收入和利润下滑的风险。我国军工行业呈现高度集中的经营模式，因此军用产品市场普遍面临客户集中的情况，公司主要客户为国内军工企业或军队所属单位，报告期内，以同一控制下合并口径计算，来自军品第一大客户的营业收入占比为 8.16%。未来若该客户产品需求因军工政策、国防预算等产生不利变化，可能导致该客户及其下属单位降低对公司的采购规模，从而对公司生产经营状况产生不利影响。
不能持续取得军工资质的风险	公司部分收入和利润来源于军用产品业务，公司已经取得了相关军用产品承制所需的必要资质，该等资质每过一段年限需要重新认证，如果未来公司不能持续取得上述资质，将有可能无法从事军用产品的生产，进而对公司生产经营造成不利影响。
市场竞争加剧的风险	公司民用产品在国际市场一方面需要与日本冈崎制作所为代表的国际一流厂商进行竞争，另一方面还面临印度等新兴国家厂商的追赶；公司军用产品市场随着国家战略的深化推进、竞争性采购逐步放开以及新的竞争者加入，原有市场格局可能会出现变化。若公司未来不能持续在技术研发、产品创新、产品质量、成本控制以及服务方面保持相对优势，可能会出现客户流失、市场份额下降的情形，从而对公司经营造成不利影响。
全球贸易政策、贸易摩擦的风险	报告期内，公司境外销售收入占主营业务收入比重为 31.30%，公司主要境外销售市场为美国、韩国、印度和中国台湾地区等，公司部分原材料也需要从日本、欧洲等地区进口。随着国际政治经济环境日趋复杂，若未来贸易摩擦持续加剧。相关国家或地区进一步出台加征关税、进口管制或者出口管制等措施，可能会对公司产品的生产和销售产生不利影响，进而影响公司未来经营业绩。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	三.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三）报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	1,100,000.00	321,128.89
销售产品、商品，提供劳务	300,000.00	57,584.06
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

报告期内无重大关联交易。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016年4月30日	-	挂牌	同业竞争承诺	详见实际控制人避免同业竞争的承诺	正在履行中
董监高	2016年4月30日	-	挂牌	同业竞争承诺	详见董事、监事和高级管理人员避免同业竞争的承诺	正在履行中
其他股东	2016年4月30日	-	挂牌	同业竞争承诺	详见其他股东避免同业竞争的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年4月30日	-	挂牌	关联交易承诺	详见实际控制人减少和规范关联交易的承诺	正在履行中
董监高	2016年4月30日	-	挂牌	关联交易承诺	详见董事、监事和高级管理人员减少和规范关联交易的承诺	正在履行中
其他股东	2016年4月30日	-	挂牌	关联交易承诺	详见其他股东减少和规范关联交易的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年4月30日	-	挂牌	出资资金来源及代持承诺	详见实际控制人关于资金合规性及所持股份权属的声明	正在履行中
董监高	2016年4月30日	-	挂牌	出资资金来源及代持承诺	详见董事、监事、高级管理人员关于资金合规性及所持股份权属的声明	正在履行中
其他股东	2016年4月30日	-	挂牌	出资资金来源及代持承诺	详见其他股东关于资金合规性及所持股份权属的声明	正在履行中
实际控制人	2023年3月	-	发行	限售承诺	详见实际控制人	正在履行中

或控股股东	31 日				所持股票限售的承诺	
董监高	2023 年 3 月 31 日	-	发行	限售承诺	详见全体董事（不含独立董事）、高级管理人员、监事所持股票限售的承诺	正在履行中
其他	2023 年 3 月 31 日	-	发行	限售承诺	详见公司 5%以上股东春晖智控所持股票限售的承诺	正在履行中
公司	2023 年 3 月 31 日	-	发行	关联交易承诺	详见公司关于规范关联交易的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 3 月 31 日		发行	关联交易承诺	详见实际控制人关于规范关联交易的承诺	正在履行中
董监高	2023 年 3 月 31 日	-	发行	关联交易承诺	详见董事、监事、高级管理人员关于规范关联交易的承诺	正在履行中
其他	2023 年 3 月 31 日	-	发行	关联交易承诺	详见公司持股 5%以上股东关于规范关联交易的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 3 月 31 日		发行	同业竞争承诺	详见实际控制人关于避免同业竞争的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 3 月 31 日	-	发行	社保、公积金承诺	详见实际控制人关于社保、公积金的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 3 月 31 日	-	发行	违规转贷行为的承诺	详见实际控制人关于违规转贷行为的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 3 月 31 日	-	发行	未批先建事项的承诺	详见实际控制人关于未批先建事项的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 3 月 31 日	-	发行	发行人资产、人员、财务、机构和业务保持独立的承诺	详见实际控制人关于保持发行人资产、人员、财务、机构和业务独立的承诺	正在履行中
实际控制人	2023 年 3 月	-	发行	社保、公	详见实际控制人	正在履行中

或控股股东	31 日			积金承诺	关于社保、公积金的承诺	
实际控制人或控股股东	2023 年 3 月 31 日	-	发行	违规转贷行为的承诺	详见实际控制人关于违规转贷行为的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 3 月 31 日	-	发行	未批先建事项的承诺	详见实际控制人关于未批先建事项的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 3 月 31 日	-	发行	资产、人员、财务、机构和业务保持独立的承诺	详见实际控制人关于保持资产、人员、财务、机构和业务独立的承诺	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

(五)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
承兑保证金	现金	冻结	177,025.80	0.08%	票据保证金
总计	-	-	177,025.80	0.08%	-

资产权利受限事项对公司的影响

票据保证金冻结，对公司无不利影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	1,129,900	2.73%	0	1,129,900	2.73%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	922,525	2.23%	0	922,525	2.23%

有限售 条件股 份	有限售股份总数	40,285,209	97.27%	0	40,285,209	97.27%
	其中：控股股东、实际控制人	22,676,991	54.76%	0	22,676,991	54.76%
	董事、监事、高管	984,952	2.38%	0	984,952	2.38%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		41,415,109	-	0	41,415,109	-
普通股股东人数		26				

股本结构变动情况

☐适用 ☒不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	浙江春晖智能控制股份有限公司	16,023,266	0	16,023,266	38.69%	16,023,266	0	0	0
2	邹华	11,976,539	0	11,976,539	28.92%	11,976,539	0	0	0
3	邹子涵	10,700,452	0	10,700,452	25.84%	10,700,452	0	0	0
4	周丽娟	240,000	0	240,000	0.58%	240,000	0	0	0
5	陈义	230,000	0	230,000	0.56%	230,000	0	0	0
6	陈峰	200,000	0	200,000	0.48%	200,000	0	0	0
7	金根芬	197,575	0	197,575	0.48%	0	197,575	0	0
8	顾柏良	197,477	0	197,477	0.48%	197,477	0	0	0
9	秦明	197,475	0	197,475	0.48%	197,475	0	0	0
10	龚永忠	197,475	0	197,475	0.48%	0	197,475	0	0
11	叶建军	197,475	0	197,475	0.48%	0	197,475	0	0
合计		40,357,734	0	40,357,734	97.45%	39,765,209	592,525	0	0

普通股前十名股东情况说明

☒适用 ☐不适用

邹华与邹子涵系父子关系；周丽娟系公司实际控制人邹子涵配偶的母亲；陈峰为公司第一大股东春晖智控副总经理、董事会秘书。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

☒是 ☐否

公司控股股东、实际控制人为邹华、邹子涵父子，其中邹华持有公司 28.92%的股权，邹子涵持有公司 25.84%的股权，其一致行动人周丽娟、邹飘英、席庆和邹平分别持有公司 0.58%、0.34%、0.34%和 0.19%股权，二人及其一致行动人合计持有公司 56.21%的股权。同时，邹华担任公司董事长，邹子涵担任公司董事、副总经理，能够通过其所持公司的股权比例、所任职务对公司的股东大会、董事会决议产生重大影响，对公司的经营方针及决策、管理层人员的任免亦具有实质影响，因而认定邹华、邹子涵父子为公司控股股东及实际控制人。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

☐是 ☒否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

发行次数	发行情况 报告书披露时间	募集金额	报告期内使用金额	是否变更 募集资金用途	变更用途 情况	变更用途 的募集资金金额	变更用途 是否履行 必要决策 程序
1	2022年12月30日	10,176,000.00	489,116.08	否	-	-	不适用

募集资金使用详细情况

公司已实际定向发行人民币普通股股票 1,920,000 股，每股面值 1 元，每股发行价格 5.30 元，募集资金总额为 10,176,000 元，资金存放于募集资金专户，募集资金用途为补充流动资金，无其他使用限制。报告期内使用募集资金金额为 489,116.08 元，期末募集资金本息合计余额 0.00 元。公司于 2024 年 4 月 9 日注销募集资金账户。

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☒适用 ☐不适用

单位：元或股

股东会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2024 年 9 月 5 日	2.4	0	0
合计	2.4	0	0

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☒适用 ☐不适用

根据 2024 年 8 月 16 日公司第三届董事会第十一次会议、第三届监事会第八次会议审议通过，并经 2024 年第三次临时股东大会审议批准的 2024 年半年度利润分配方案，以权益分派实施时股权登记日的总股本为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 2.4 元（含税），共计派发现金红利 9,939,626.16 元。

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

第六节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
邹华	董事长、总工程师	男	1963 年 9 月	2023 年 5 月 5 日	2026 年 5 月 4 日	11,976,539	-	11,976,539	28.9183%
杨广宇	董事	男	1972 年 12 月	2023 年 5 月 5 日	2026 年 5 月 4 日	-	-	-	-
邹子涵	董事、副总经理	男	1990 年 8 月	2023 年 5 月 5 日	2026 年 5 月 4 日	10,700,452	-	10,700,452	25.8371%
陈义	董事、总经理	男	1962 年 6 月	2023 年 5 月 5 日	2026 年 5 月 4 日	230,000	-	230,000	0.5554%
陈峰	董事、副总经理	男	1979 年 11 月	2023 年 5 月 5 日	2026 年 5 月 4 日	200,000	-	200,000	0.4829%
武丽英	独立董事	女	1975 年 10 月	2023 年 5 月 5 日	2026 年 5 月 4 日	-	-	-	-
干诚忱	独立董事	男	1991 年 3 月	2023 年 5 月 5 日	2026 年 5 月 4 日	-	-	-	-
洪梁俊	独立董事	男	1972 年 2 月	2023 年 5 月 5 日	2026 年 5 月 4 日	-	-	-	-
秦明	财务负责人	女	1985 年 11 月	2023 年 5 月 8 日	2026 年 5 月 7 日	197,475	-	197,475	0.4768%

陈杰萍	董 事 会 秘 书	女	1989 年 10 月	2023 年 5 月 8 日	2026 年 5 月 7 日	100,000	-	100,000	0.2415%
顾柏良	监 事 会 主 席	男	1976 年 12 月	2023 年 5 月 5 日	2026 年 5 月 4 日	197,477	-	197,477	0.4768%
景江兴	监 事	男	1977 年 3 月	2024 年 8 月 16 日	2026 年 5 月 4 日	-	-	-	-
徐康吉	职 工 代 表 监 事	女	1995 年 9 月	2023 年 5 月 5 日	2026 年 5 月 4 日	60,000	-	60,000	0.1449%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

除公司董事长邹华与董事、副总经理邹子涵为父子关系外，其余董事、监事和高级管理人员之间无亲属关系。

（二） 变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
梁柏松	董事	离任	无	辞职
叶明忠	监事	离任	无	辞职
陈峰	副总经理	新任	董事、副总经理	原董事辞职
景江兴	无	新任	监事	原监事辞职

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√ 适用 □ 不适用

1、陈峰先生，1979 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师，专业背景为经济管理。1998 年 8 月至 2001 年 1 月期间任浙江国祥制冷工业有限公司报关专员；2001 年 1 月起先后担任浙江春晖智能控制股份有限公司管理部科长、管理部经理、副总经理；2017 年 11 月至 2021 年 5 月任浙江春晖智能控制股份有限公司董事；2010 年 10 月 8 日至今任浙江春晖智能控制股份有限公司副总经理、董事会秘书；2022 年 2 月 14 日至今任公司副总经理；2023 年 1 月 31 日至今任上海世昕软件股份有限公司监事会主席。2024 年 3 月 19 日至今任浙江春晖智能控制股份有限公司董事。

2、景江兴先生，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于武汉理工大学工商管理专业，本科学历，专业背景为工商管理。1996 年 6 月起先后担任浙江春晖智能控制股份有限公司品保科长、四通阀运行部部长、空调事业部副总监、空调控制事业 部总经理、浙江春晖智能控制股份有限公司副总经理；2012 年 1 月至 2019 年 3 月任浙江春晖智能控制股份有限公司董事；2019 年 3 月至今任浙江春晖智能控制股份有限公司监事会主席。

（三） 董事、高级管理人员的股权激励情况

□ 适用 √ 不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	15	5	0	20
财务人员	8	0	0	8
销售人员	11	1	1	11
生产人员	104	25	14	115
研发人员	27	12	9	30
员工总计	165	43	24	184

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	1
本科	27	39
专科	32	33
专科以下	106	111
员工总计	165	184

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、培训计划

公司十分重视员工培训和个人职业生涯发展，制订了系列的人才培训计划，通过多领域的培训活动，进一步提高了员工个人素质，提升了员工对企业的认知度和归属感。包括：对新员工进行企业规章制度、安全教育等入职培训；组织产品知识的培训、产品检验标准ISO9000, GJB-2017C培训。此外，公司积极安排人员参加外部的培训。

2、薪酬政策

公司员工薪酬包括基本工资、岗位工资、技能工资、加班工资等，根据《中华人民共和国劳动法》及地方相关法律法规和规范性文件，与每位员工签订《劳动合同书》，为员工办理养老、医疗、工伤、失业的社会保险和住房公积金。员工的整体薪酬水平随着企业业绩的提升而提升，建立奖惩分明的奖惩制度，建立公平、公开、公正的绩效考核体系，激励员工工作积极性。

3、公司无需要承担费用的离退休职工。

（二） 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否

报告期内是否新增关联方	☐ 是 ☒ 否
-------------	--

（一） 公司治理基本情况

公司依据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》及全国股份转让系统公司的相关规定要求，不断完善法人治理结构，通过制定《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》、《关联交易管理办法》等制度，进一步完善公司治理机制和内部控制。本年内公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规和《公司章程》的要求，公司董事、监事和高级管理人员按照《公司章程》的规定履行职责，公司的重大事项都已履行规定程序，未来也会严格按照规定程序履行。公司的重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的授权范围、程序和规则进行，上述机构和人员依法运作，未出现重大违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。公司现在的治理机制能够给所有股东和未来投资者提供合适的保护和保障机制。

（二） 监事会对监督事项的意见

监事会对报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

（三） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司具有独立的业务体系，具有直接面向市场独立经营的能力，与实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构方面相互独立。

1、业务独立

公司具有自主研发、采购、经营、销售及服务管理机构和体系，各机构拥有履行相应职责的人员，能够分工协作组织采购、销售，不存在对控股股东、实际控制人及其控制的企业的依赖。公司业务独立。

2、资产独立

公司拥有为主要经营的货币资金和相关设备的所有权，公司的资产独立于股东资产，与股东产权关系明确。公司不存在股东及其关联方违规占用公司资金或非正常经营性借款情况。公司资产独立。

3、人员独立

公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员和核心技术人员等均在公司工作并领取薪酬，未在控股股东、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，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。公司建立了独立的员工考核、管理、薪酬等人事管理制度，依法独立与员工签署劳动合同并为员工缴纳社会保险。公司人员独立。

4、财务独立

公司依据《会计法》《企业会计准则》等建立了独立的会计核算体系和财务管理制度。公司设置财务部，是公司独立的会计机构。公司拥有独立银行账户，不存在与股东单位或者任何其它单位或个人共享银行账户的情形。公司办理了统一社会信用代码证书，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。公司财务独立。

5、机构独立

公司拥有独立的销售和办公机构场所。公司设立了股东大会、董事会、监事会，并制定了公司章程及三会议事规则，各机构依照《公司法》及公司章程规定在各自职责范围内独立决策。公司建立了适合自身经营所需的独立完整的内部管理机构，在总经理统一负责下，各部门在部门负责人统一管理下进行

日常工作。

(四) 对重大内部管理制度的评价

本年内公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策能够按照《公司章程》、“三会”议事规则及有关内控制度的规定程序进行决策。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☒ 适用 ☐ 不适用

2024年9月5日公司召开2024年第三次临时股东大会，审议以下相关议案：《关于补选第三届董事会董事的议案》、《关于补选第三届监事会监事的议案》。

(二) 提供网络投票的情况

☒ 适用 ☐ 不适用

1、2024年5月28日，公司召开2024年第一次临时股东大会，采取现场投票和网络投票相结合的方式召开。其中通过网络投票方式参与本次股东大会的股东共0人，持有表决权的股份总数0股，占公司有效表决权股份总数的0%。

2、2024年7月16日，公司召开2024年第二次临时股东大会，采取现场投票和网络投票相结合的方式召开。其中通过网络投票方式参与本次股东大会的股东共0人，持有表决权的股份总数0股，占公司有效表决权股份总数的0%。

(三) 表决权差异安排

☐ 适用 ☒ 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	天健审〔2025〕754 号			
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座 27 楼			
审计报告日期	2025 年 3 月 19 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	丁锡锋	陈红兰		
	4 年	5 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	8 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	15 万元			

审 计 报 告

天健审〔2025〕754 号

浙江春晖仪表股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了浙江春晖仪表股份有限公司（以下简称春晖仪表公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、现金流量表、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，公允反映了春晖仪表公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况，以及 2024 年度的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，我们独立于春晖仪表公司，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三（十八）及五（二）1。

春晖仪表公司的营业收入主要来自于温度传感器、加热器、铠装电缆、测试线等元器件。2024 年度，春晖仪表公司的营业收入为人民币 119,602,538.77 元。

由于营业收入是春晖仪表公司关键业绩指标之一，可能存在春晖仪表公司管理层（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）按月度、产品、客户等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、销售发票、发货单及客户验收单、回款单等；对于出口收入，获取海关出口数据信息并与账面记录核对，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、销售发票等；

（5）结合应收账款和合同资产函证，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）获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

（8）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）应收账款和合同资产减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（九）、附注五（一）4及附注五（一）9。

截至2024年12月31日，春晖仪表公司应收账款账面余额为人民币50,051,842.87元，坏账准备为人民币3,633,282.99元，账面价值为人民币46,418,559.88元，合同资产账面余额为人民币163,220.00元，减值准备为人民币8,161.00元，账面价值为人民币155,059.00元。

管理层根据各项应收账款和合同资产的信用风险特征，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。由于应收账款和合同资产金额重大，且应收账款和合同资产减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款和合同资产减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款和合同资产减值，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与应收账款和合同资产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和减值准备所作估计，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和合同资产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和合同资产的信用风险特征；

（4）对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中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，并与获取的外部证据进行核对；

（5）对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，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和合同资产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和减值准备的计算是否准确；

（6）结合应收账款和合同资产函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备和减值准备的合理性；

（7）检查与应收账款和合同资产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，管理层负责评估春晖仪表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。

春晖仪表公司治理层（以下简称治理层）负责监督春晖仪表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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（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，就可能导致对春晖仪表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春晖仪表公司不能持续经营。

（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。

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）

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：

二〇二五年三月十九日

二、 财务报表

（一） 资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、（一）、1	23,151,491.97	37,728,149.56
结算备付金			

拆出资金			
交易性金融资产	五、（一）、2	35,203,168.16	10,040,479.53
衍生金融资产			
应收票据	五、（一）、3	25,868,238.71	14,023,169.23
应收账款	五、（一）、4	46,418,559.88	34,311,114.53
应收款项融资	五、（一）、5	2,604,912.21	1,924,223.86
预付款项	五、（一）、6	2,140,074.68	2,182,787.34
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（一）、7	138,547.03	159,442.96
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（一）、8	27,395,294.19	25,613,515.43
其中：数据资源			
合同资产	五、（一）、9	155,059.00	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（一）、10		1,115,094.34
流动资产合计		163,075,345.83	127,097,976.78
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、（一）、11	44,948,912.26	42,933,258.46
在建工程	五、（一）、12		1,131,858.41
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、（一）、13	12,319,004.54	12,573,026.39
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、（一）、14	1,025,779.01	859,942.30
其他非流动资产	五、（一）、15	660,700.00	242,100.00

非流动资产合计		58,954,395.81	57,740,185.56
资产总计		222,029,741.64	184,838,162.34
流动负债：			
短期借款	五、（一）、17	18,305,273.32	693,500.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、（一）、18	590,086.00	3,450,000.00
应付账款	五、（一）、19	18,779,621.92	14,892,134.69
预收款项			
合同负债	五、（一）、20	2,771,378.10	383,877.56
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、（一）、21	6,169,280.30	4,554,113.99
应交税费	五、（一）、22	3,037,185.79	3,077,900.69
其他应付款	五、（一）、23	325,445.85	207,058.58
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			
其他流动负债	五、（一）、24	7,740,066.15	9,594,460.00
流动负债合计		57,718,337.43	36,853,045.51
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	五、（一）、14		60,063.70
其他非流动负债			
非流动负债合计			60,063.70
负债合计		57,718,337.43	36,913,109.21
所有者权益（或股东权益）：			

股本	五、（一）、25	41,415,109.00	41,415,109.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（一）、26	43,635,014.67	43,635,014.67
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、（一）、27	14,232,160.90	11,599,563.18
一般风险准备			
未分配利润	五、（一）、28	65,029,119.64	51,275,366.28
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		164,311,404.21	147,925,053.13
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		164,311,404.21	147,925,053.13
负债和所有者权益（或股东权益）总计		222,029,741.64	184,838,162.34

法定代表人：邹华

主管会计工作负责人：秦明

会计机构负责人：秦明

（二） 利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		119,602,538.77	104,850,127.40
其中：营业收入	五、（二）、1	119,602,538.77	104,850,127.40
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		89,888,382.23	69,255,949.19
其中：营业成本	五、（二）、1	61,025,262.97	48,701,278.44
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、（二）、2	1,915,757.41	1,491,201.98
销售费用	五、（二）、3	5,320,457.82	4,046,198.15
管理费用	五、（二）、4	13,126,248.71	9,282,612.32
研发费用	五、（二）、5	9,191,682.53	5,950,904.45
财务费用	五、（二）、6	-691,027.21	-216,246.15
其中：利息费用		156,649.10	4,193.69

利息收入		478,668.34	111,804.06
加：其他收益	五、（二）、7	1,482,228.94	2,844,255.92
投资收益（损失以“-”号填列）	五、（二）、8	-102,461.68	-206,232.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、（二）、9	164,621.80	2,750.45
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、（二）、10	-1,143,292.24	257,703.38
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、（二）、11	-437,080.69	-282,698.78
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		29,678,172.67	38,209,956.72
加：营业外收入	五、（二）、12	350.93	
减：营业外支出	五、（二）、13	9,436.74	47,374.57
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		29,669,086.86	38,162,582.15
减：所得税费用	五、（二）、14	3,343,109.62	4,934,180.73
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		26,325,977.24	33,228,401.42
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		26,325,977.24	33,228,401.42
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		26,325,977.24	33,228,401.42
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			

（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		26,325,977.24	33,228,401.42
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		26,325,977.24	33,228,401.42
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.64	0.80
（二）稀释每股收益（元/股）		0.64	0.80

法定代表人：邹华

主管会计工作负责人：秦明

会计机构负责人：秦明

（三） 现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		67,199,904.70	85,488,687.31
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		637,709.31	478,832.69
收到其他与经营活动有关的现金	五、（三）、2	3,971,489.07	3,661,039.15
经营活动现金流入小计		71,809,103.08	89,628,559.15
购买商品、接受劳务支付的现金		20,786,376.22	21,885,382.15
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		23,042,174.79	20,896,258.84
支付的各项税费		9,186,738.21	10,529,110.80
支付其他与经营活动有关的现金	五、（三）、2	10,760,865.98	7,786,631.38

经营活动现金流出小计		63,776,155.20	61,097,383.17
经营活动产生的现金流量净额		8,032,947.88	28,531,175.98
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		265,630.49	273,104.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			1,666.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	五、（三）、2	51,000,000.00	40,971,300.73
投资活动现金流入小计		51,265,630.49	41,246,071.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	五、（三）、1	6,346,755.52	3,829,804.59
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、（三）、2	76,000,000.00	40,500,000.00
投资活动现金流出小计		82,346,755.52	44,329,804.59
投资活动产生的现金流量净额		-31,081,125.03	-3,083,732.97
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		7,000,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、（三）、2	11,953,209.21	2,531,591.15
筹资活动现金流入小计		18,953,209.21	2,531,591.15
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		10,016,126.15	15,000,001.52
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、（三）、2		1,335,086.80
筹资活动现金流出小计		10,016,126.15	16,335,088.32
筹资活动产生的现金流量净额		8,937,083.06	-13,803,497.17
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		392,410.70	139,435.49
五、现金及现金等价物净增加额		-13,718,683.39	11,783,381.33
加：期初现金及现金等价物余额		36,693,149.56	24,909,768.23
六、期末现金及现金等价物余额		22,974,466.17	36,693,149.56

法定代表人：邹华

主管会计工作负责人：秦明

会计机构负责人：秦明

(四) 股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益										少 数 股 东 权 益	所有者 权益合计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备			未分配利润
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	41,415,109.00				43,635,014.67				11,599,563.18		51,275,366.28		147,925,053.13
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	41,415,109.00				43,635,014.67				11,599,563.18		51,275,366.28		147,925,053.13
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									2,632,597.72		13,753,753.36		16,386,351.08
（一）综合收益总额											26,325,977.24		26,325,977.24
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								2,632,597.72		-12,572,223.88		-9,939,626.16
1. 提取盈余公积								2,632,597.72		-2,632,597.72		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-9,939,626.16		-9,939,626.16
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、本年期末余额	41,415,109.00				43,635,014.67				14,232,160.90		65,029,119.64	164,311,404.21

项目	2023 年											
	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	
一、上年期末余额	41,415,109.00				43,635,014.67				8,276,723.04		36,369,806.52	129,696,653.23
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	41,415,109.00				43,635,014.67				8,276,723.04		36,369,806.52	129,696,653.23
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									3,322,840.14		14,905,559.76	18,228,399.90
（一）综合收益总额											33,228,401.42	33,228,401.42
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												

4. 其他												
（三）利润分配								3,322,840.14		-18,322,841.66		-15,000,001.52
1. 提取盈余公积								3,322,840.14		-3,322,840.14		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-15,000,001.52		-15,000,001.52
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、本年期末余额	41,415,109.00				43,635,014.67				11,599,563.18		51,275,366.28	147,925,053.13

法定代表人：邹华

主管会计工作负责人：秦明

会计机构负责人：秦明

浙江春晖仪表股份有限公司

财务报表附注

2024 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

浙江春晖仪表股份有限公司（原绍兴春晖自动化仪表有限公司，以下简称公司或本公司）原系由浙江春晖集团有限公司（以下简称春晖集团公司）和周海振共同出资组建，于 1994 年 5 月 21 日在绍兴市上虞区工商行政管理局登记注册，取得注册号为企合浙绍总副字第 00877 号的企业法人营业执照，成立时注册资本 50 万美元。2007 年 7 月经上虞市对外贸易经济合作局批准，公司中外合资性质变更为内资企业。绍兴春晖自动化仪表有限公司以 2016 年 4 月 30 日为基准日整体变更为股份有限公司，于 2016 年 8 月 15 日在绍兴市上虞区市场监督管理局办妥变更登记。公司总部位于浙江省绍兴市，现持有统一社会信用代码为 91330604609670696C 的营业执照，现有注册资本 41,415,109.00 元。股份总数 41,415,109 股（每股面值 1 元），其中有限售条件股份 40,285,209 股，无限售条件股份 1,129,900 股。公司股票已于 2017 年 3 月 16 日在全国中小企业股份转让系统挂牌交易。

本公司属机械行业。主要经营活动为温度传感器、微型铠装电加热材料及元器件的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司 2025 年 3 月 19 日第三届董事会第十六次会议批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

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。

三、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。

（一）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。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）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。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3% 的应收账款认定为重要应收账款
合同资产账面价值发生重大变动	变动金额超过资产总额 0.3%
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程投入总额占资产总额 0.3% 的在建工程认定为重要的在建工程项目
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 5%
重要的外购研发项目	公司将单项外购研发项目投入总额占利润总额 5% 的项目认定为重要的外购研发项目

（六）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。

（七）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期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的即期汇率折算，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。

（八）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。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分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。

（九）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
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
合同资产——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

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 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
-----	--------------------	---------------------

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)	其他应收款 预期信用损失率(%)
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00
3-5 年	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款、其他应收款、合同资产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。

（十）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

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

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。

（十一）固定资产

1. 固定资产确认条件

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. 各类固定资产的折旧方法

类 别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
通用设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
专用设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
运输工具	年限平均法	5	5	19.00

（十二）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
房屋及建筑物	项目竣工后达到预定可使用状态
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

（十三）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。

（十四）无形资产

1. 无形资产包括土地使用权和专利权，按成本进行初始计量。

2. 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	根据产证规定年限确定使用寿命为 50 年	直线法
专利权	预期受益期限确定使用寿命为 5 年	直线法

3. 研发支出的归集范围

（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，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

（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。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

（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。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

（4）委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(5) 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，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 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。

5. 公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段支出是指本公司为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的、探索性的有计划调查所发生的支出，是为进一步开发活动进行资料及相关方面的准备，已进行的研究活动将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等均具有较大的不确定性；开发阶段支出是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等所发生的支出。相对于研究阶段而言，开发阶段是已完成研究阶段的工作，在很大程度上具备了形成一项新产品或新技术的基本条件。

研究阶段支出，于发生时计入当期损益；开发阶段支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

不能满足上述条件的开发阶段的支出计入当期损益。

(十五) 部分长期资产减值

对固定资产、在建工程、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。

（十六）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。

（十七）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。

（十八）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。

（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

公司经营业务主要为销售温度传感器、加热器、铠装电缆、测试线等产品，属于在某一

时点履行的履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据约定将产品交付给购货方并由其确认接受，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据约定将产品报关、离港、取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

（十九）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。

（二十）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。

(二十一) 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。

(二十二) 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。

3. 售后租回

（1）公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

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

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

（2）公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

（二十三）分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

（二十四）其他重要的会计政策和会计估计

债务重组损益确认时点和会计处理方法

根据《企业会计准则第 12 号——债务重组》（2019 年）规定：采用修改其他条款方式进行债务重组的，债权人应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定，确认和计量重组债权。采用修改其他条款方式进行债务重组的，债务人应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定，确认和计量重组债务。

（二十五）重要会计政策变更

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，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。

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，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，该项会计政策变更对公司财务报

表无影响。

四、税项

(一) 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%
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；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
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%
企业所得税	应纳税所得额	15%

(二) 税收优惠

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于 2024 年 12 月 26 日发布的《对浙江省认定机构 2024 年认定报备的高新技术企业进行备案的公告》，公司于 2024 年 12 月被认定为高新技术企业。2024 年 12 月 6 日，公司取得编号为 GR202433007865 的《高新技术企业证书》，有效期三年。企业所得税优惠期为 2024 年至 2026 年。本公司 2024 年度企业所得税按 15%税率计缴。

公司为先进制造业企业，根据财政部、税务总局于 2023 年 9 月发布的《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。

五、财务报表项目注释

(一) 资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	13,730.04	12,280.04
银行存款	22,960,736.13	36,680,869.52
其他货币资金	177,025.80	1,035,000.00
合 计	23,151,491.97	37,728,149.56

(2) 其他说明

其他货币资金期末余额系票据保证金 177,025.80 元。

2. 交易性金融资产

项 目	期末数	期初数
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	35,203,168.16	10,040,479.53
其中：银行理财产品	22,197,879.12	10,040,479.53
结构性存款	13,005,289.04	
合 计	35,203,168.16	10,040,479.53

3. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	13,269,234.24	5,759,535.10
商业承兑汇票	12,599,004.47	8,263,634.12
合 计	25,868,238.71	14,023,169.23

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	27,446,089.61	100.00	1,577,850.90	5.75	25,868,238.71
其中：银行承兑汇票	13,987,680.59	50.96	718,446.35	5.14	13,269,234.24
商业承兑汇票	13,458,409.02	49.04	859,404.55	6.39	12,599,004.47
合 计	27,446,089.61	100.00	1,577,850.90	5.75	25,868,238.71

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	14,922,894.91	100.00	899,725.68	6.03	14,023,169.23
其中：银行承兑汇票	6,112,791.36	40.96	353,256.26	5.78	5,759,535.10
商业承兑汇票	8,810,103.55	59.04	546,469.43	6.20	8,263,634.12

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合 计	14,922,894.91	100.00	899,725.68	6.03	14,023,169.23

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	13,987,680.59	718,446.35	5.14
商业承兑汇票组合	13,458,409.02	859,404.55	6.39
小 计	27,446,089.61	1,577,850.90	5.75

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	899,725.68	678,125.22				1,577,850.90
合 计	899,725.68	678,125.22				1,577,850.90

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

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		6,362,973.58
商业承兑汇票		12,575,569.02
小 计		18,938,542.60

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，对于信用等级较高的银行，该类银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认，对于信用等级较低的银行，本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票不予终止确认。

4. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	47,428,842.59	35,727,510.62
1-2 年	1,400,591.66	173,870.51
2-3 年	64,029.36	129,765.61
3-5 年	98,806.87	412,043.98
5 年以上	1,059,572.39	1,047,068.71

账 龄	期末数	期初数
账面余额合计	50,051,842.87	37,490,259.43
减：坏账准备	3,633,282.99	3,179,144.90
账面价值合计	46,418,559.88	34,311,114.53

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	702,529.74	1.40	702,529.74	100.00	
按组合计提坏账准备	49,349,313.13	98.60	2,930,753.25	5.94	46,418,559.88
合 计	50,051,842.87	100.00	3,633,282.99	7.26	46,418,559.88

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	702,529.74	1.87	702,529.74	100.00	
按组合计提坏账准备	36,787,729.69	98.13	2,476,615.16	6.73	34,311,114.53
合 计	37,490,259.43	100.00	3,179,144.90	8.48	34,311,114.53

2) 重要的单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期初数		期末数			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
安徽金迪电器有限公司	702,529.74	702,529.74	702,529.74	702,529.74	100.00	预计无法收回
小 计	702,529.74	702,529.74	702,529.74	702,529.74	100.00	

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	47,428,842.59	2,371,442.12	5.00
1-2 年	1,400,591.66	140,059.17	10.00
2-3 年	64,029.36	12,805.87	20.00
3-5 年	98,806.87	49,403.44	50.00

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
5 年以上	357,042.65	357,042.65	100.00
小 计	49,349,313.13	2,930,753.25	5.94

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	702,529.74					702,529.74
按组合计提坏账准备	2,476,615.16	454,138.09				2,930,753.25
合 计	3,179,144.90	454,138.09				3,633,282.99

(4) 本期无实际核销的应收账款情况

(5) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

单位名称	期末账面余额			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
	应收账款	合同资产	小 计		
BLOOM ENERGY CORPORATION	15,338,093.07		15,338,093.07	30.54	766,904.65
宁波奥崎仪表成套设备有限公司	7,323,049.37		7,323,049.37	14.58	366,152.47
军工单位 A	5,670,635.41		5,670,635.41	11.29	303,159.87
上海自动化仪表有限公司	4,754,701.10		4,754,701.10	9.47	237,735.06
英格斯模具制造(中国)有限公司	1,422,008.33		1,422,008.33	2.83	108,689.58
小 计	34,508,487.28		34,508,487.28	68.71	1,782,641.63

5. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	2,604,912.21	1,924,223.86
合 计	2,604,912.21	1,924,223.86

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	3,251,767.92

项 目	期末终止确认金额
小 计	3,251,767.92

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，对于信用等级较高的银行，该类银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认，对于信用等级较低的银行，本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票不予终止确认。

6. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值 准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值 准备	账面价值
1 年以内	2,104,281.95	98.33		2,104,281.95	2,135,876.08	97.86		2,135,876.08
1-2 年	23,628.73	1.10		23,628.73	35,088.25	1.61		35,088.25
2-3 年	340.99	0.02		340.99	5,823.01	0.26		5,823.01
3 年以上	11,823.01	0.55		11,823.01	6,000.00	0.27		6,000.00
合 计	2,140,074.68	100.00		2,140,074.68	2,182,787.34	100.00		2,182,787.34

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
杭州鹤伴电子有限公司	1,321,827.39	61.77
烟台瑞昊生物科技有限公司	286,000.00	13.36
沈阳兴华航空电器有限责任公司	87,960.00	4.11
深圳市一智物料科技有限公司	85,860.34	4.01
成都旭光电子股份有限公司	44,390.64	2.07
小 计	1,826,038.37	85.32

7. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
代扣社保费	69,500.00	58,498.00
保证金	35,250.00	69,200.00
其 他	45,056.70	40,136.70
账面余额合计	149,806.70	167,834.70

款项性质	期末数	期初数
减：坏账准备	11,259.67	8,391.74
账面价值合计	138,547.03	159,442.96

(2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	74,420.00	167,834.70
1-2 年	75,386.70	
账面余额合计	149,806.70	167,834.70
减：坏账准备	11,259.67	8,391.74
账面价值合计	138,547.03	159,442.96

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	149,806.70	100.00	11,259.67	7.52	138,547.03
合 计	149,806.70	100.00	11,259.67	7.52	138,547.03

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	167,834.70	100.00	8,391.74	5.00	159,442.96
合 计	167,834.70	100.00	8,391.74	5.00	159,442.96

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	149,806.70	11,259.67	7.52
其中：1 年以内	74,420.00	3,721.00	5.00
1-2 年	75,386.70	7,538.67	10.00
小 计	149,806.70	11,259.67	7.52

(4) 坏账准备变动情况

项 目	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)	
期初数	8,391.74			8,391.74
期初数在本期	——	——	——	
—转入第二阶段	-3,769.34	3,769.34		
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	-901.40	3,769.33		2,867.93
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	3,721.00	7,538.67		11,259.67
期末坏账准备计 提比例(%)	5.00	10.00		7.52

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

项目或单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收 款余额的比 例(%)	期末坏账准备
代扣社保费	代扣社保费	69,500.00	1 年以内	46.40	3,475.00
四川衡亿建设工程有限公司绍兴分公司	其他	40,136.70	1-2 年	26.79	4,013.67
中科信工程咨询(北京)有限责任公司	保证金	35,250.00	1-2 年	23.53	3,525.00
代扣职工医疗互助金	其他	4,920.00	1 年以内	3.28	246.00
小 计		149,806.70		100.00	11,259.67

8. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	17,880,159.30	1,600,814.21	16,279,345.09	16,816,408.92	1,307,240.65	15,509,168.27
库存商品	5,454,476.14	350,661.66	5,103,814.48	5,541,384.75	346,837.40	5,194,547.35
发出商品	1,320,969.72		1,320,969.72	393,014.74		393,014.74

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
委托加工物资	30,354.81		30,354.81	14,895.65		14,895.65
在产品	4,660,810.09		4,660,810.09	4,501,889.42		4,501,889.42
合 计	29,346,770.06	1,951,475.87	27,395,294.19	27,267,593.48	1,654,078.05	25,613,515.43

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,307,240.65	380,046.54		86,472.98		1,600,814.21
库存商品	346,837.40	57,034.15		53,209.89		350,661.66
合 计	1,654,078.05	437,080.69		139,682.87		1,951,475.87

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	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	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
委托加工物资			
在产品			
库存商品	相关产成品的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出
发出商品			

9. 合同资产

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	163,220.00	8,161.00	155,059.00			
合 计	163,220.00	8,161.00	155,059.00			

(2) 合同资产的账面价值在本期内未发生重大变动

(3) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数		
	账面余额	减值准备	账面价值

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提减值准备	163,220.00	100.00	8,161.00	5.00	155,059.00
合 计	163,220.00	100.00	8,161.00	5.00	155,059.00

3) 采用组合计提减值准备的合同资产

项 目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例(%)
账龄组合	163,220.00	8,161.00	5.00
小 计	163,220.00	8,161.00	5.00

(4) 减值准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备		8,161.00				8,161.00
合 计		8,161.00				8,161.00

(5) 本期无实际核销的合同资产情况

10. 其他流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
上市费用				1,115,094.34		1,115,094.34
合 计				1,115,094.34		1,115,094.34

11. 固定资产

项 目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合 计
账面原值					
期初数	49,667,668.18	3,719,015.36	11,520,483.73	2,282,301.43	67,189,468.70
本期增加金额	2,142,939.78	1,229,836.32	2,520,348.83		5,893,124.93
1) 购置	109,106.37	1,094,438.09	1,523,888.65		2,727,433.11
2) 在建工程转入	2,033,833.41	135,398.23	996,460.18		3,165,691.82
期末数	51,810,607.96	4,948,851.68	14,040,832.56	2,282,301.43	73,082,593.63
累计折旧					
期初数	14,808,626.25	2,144,587.37	5,532,156.76	1,770,839.86	24,256,210.24
本期增加金额	2,354,205.90	505,101.27	911,162.35	107,001.61	3,877,471.13

项 目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合 计
1) 计提	2,354,205.90	505,101.27	911,162.35	107,001.61	3,877,471.13
期末数	17,162,832.15	2,649,688.64	6,443,319.11	1,877,841.47	28,133,681.37
账面价值					
期末账面价值	34,647,775.81	2,299,163.04	7,597,513.45	404,459.96	44,948,912.26
期初账面价值	34,859,041.93	1,574,427.99	5,988,326.97	511,461.57	42,933,258.46

12. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 30 万支高性能温度传感器、3 万支铠装加热器及 70 万米铠装加热材料技改项目				250,442.48		250,442.48
设备安装工程				881,415.93		881,415.93
合 计				1,131,858.41		1,131,858.41

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入 固定资产	其他减少	期末数
年产 30 万支高性能温度传感器、3 万支铠装加热器及 70 万米铠装加热材料技改项目	7,142.00 万	250,442.48		250,442.48		
设备安装工程		881,415.93		881,415.93		
军品车间装修			1,833,833.41	1,833,833.41		
小 计		1,131,858.41	1,833,833.41	2,965,691.82		

(续上表)

工程名称	工程累计投入占 预算比例 (%)	工程 进度 (%)	利息资本化 累计金额	本期利息 资本化金额	本期利息资 本化率 (%)	资金来源
年产 30 万支高性能温度传感器、3 万支铠装加热器及 70 万米铠装加热材料技改项目	0.35	0.35				自有资金
设备安装工程						自有资金
军品车间装修						自有资金
小 计						

13. 无形资产

项 目	土地使用权	专利权	合 计
账面原值			
期初数	16,061,379.16	897,125.88	16,958,505.04
本期增加金额		303,539.81	303,539.81
1) 购置		303,539.81	303,539.81
期末数	16,061,379.16	1,200,665.69	17,262,044.85
累计摊销			
期初数	4,317,126.33	68,352.32	4,385,478.65
本期增加金额	347,120.76	210,440.90	557,561.66
1) 计提	347,120.76	210,440.90	557,561.66
期末数	4,664,247.09	278,793.22	4,943,040.31
账面价值			
期末账面价值	11,397,132.07	921,872.47	12,319,004.54
期初账面价值	11,744,252.83	828,773.56	12,573,026.39

14. 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

项 目	期末数		期初数	
	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
信用减值准备	5,219,294.89	782,894.24	4,078,870.58	611,830.59
资产减值准备	1,951,475.87	292,721.38	1,654,078.05	248,111.71
合 计	7,170,770.76	1,075,615.62	5,732,948.63	859,942.30

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	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
固定资产加计扣除	332,244.03	49,836.61	400,424.70	60,063.70
合 计	332,244.03	49,836.61	400,424.70	60,063.70

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额

项 目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	49,836.61	1,025,779.01		
递延所得税负债	49,836.61			

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
其他应收款坏账准备	11,259.67	8,391.74
合 计	11,259.67	8,391.74

15. 其他非流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备工程款	660,700.00		660,700.00	242,100.00		242,100.00
合 计	660,700.00		660,700.00	242,100.00		242,100.00

16. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 期末资产受限情况

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	177,025.80	177,025.80	冻结	票据保证金
合 计	177,025.80	177,025.80		

(2) 期初资产受限情况

项 目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	1,035,000.00	1,035,000.00	冻结	票据保证金
合 计	1,035,000.00	1,035,000.00		

17. 短期借款

项 目	期末数	期初数
保证借款	7,005,726.03	
票据贴现借款	11,299,547.29	693,500.00
合 计	18,305,273.32	693,500.00

18. 应付票据

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	590,086.00	3,450,000.00
合 计	590,086.00	3,450,000.00

19. 应付账款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
货 款	18,426,237.74	12,355,196.66
工程设备款	353,384.18	2,536,938.03
合 计	18,779,621.92	14,892,134.69

(2) 本期无账龄 1 年以上重要的应付账款。

20. 合同负债

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
货款	2,771,378.10	383,877.56
合 计	2,771,378.10	383,877.56

(2) 无账龄 1 年以上的重要的合同负债。

21. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	4,343,549.41	23,260,196.82	21,567,646.14	6,036,100.09
离职后福利—设定提存计划	210,564.58	1,420,143.88	1,497,528.25	133,180.21
合 计	4,554,113.99	24,680,340.70	23,065,174.39	6,169,280.30

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	3,129,895.03	20,009,172.59	18,624,358.27	4,514,709.35
职工福利费		851,611.14	851,611.14	

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
社会保险费	66,988.48	927,634.05	909,130.11	85,492.42
其中：医疗保险费	61,865.21	832,884.01	818,329.85	76,419.37
工伤保险费	5,123.27	94,750.04	90,800.26	9,073.05
住房公积金		771,458.00	771,458.00	
工会经费和职工教育经费	1,146,665.90	700,321.04	411,088.62	1,435,898.32
小 计	4,343,549.41	23,260,196.82	21,567,646.14	6,036,100.09

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	203,303.52	1,373,709.33	1,448,128.80	128,884.05
失业保险费	7,261.06	46,434.55	49,399.45	4,296.16
小 计	210,564.58	1,420,143.88	1,497,528.25	133,180.21

22. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	792,046.62	779,997.38
企业所得税	1,320,319.38	1,678,326.36
代扣代缴个人所得税	76,874.77	53,875.17
房产税	439,868.02	248,634.07
土地使用税	266,303.88	53,260.78
城市维护建设税	72,911.33	78,624.25
教育费附加	31,247.71	33,696.11
地方教育附加	20,831.81	22,464.07
印花税	16,782.27	12,223.64
残疾人就业保障金		116,798.86
合 计	3,037,185.79	3,077,900.69

23. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

项 目	期末数	期初数
应付费用	275,445.85	157,058.58
押金保证金	50,000.00	50,000.00
合 计	325,445.85	207,058.58

(2) 无账龄 1 年以上重要的其他应付款。

24. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
待转销项税额	101,070.84	91,971.09
未终止确认的已背书未到期票据	7,638,995.31	9,502,488.91
合 计	7,740,066.15	9,594,460.00

25. 股本

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	41,415,109						41,415,109

26. 资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	43,635,014.67			43,635,014.67
合 计	43,635,014.67			43,635,014.67

27. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	11,599,563.18	2,632,597.72		14,232,160.90
合 计	11,599,563.18	2,632,597.72		14,232,160.90

(2) 其他说明

本期法定盈余公积增加系按公司 2024 年度实现净利润提取 10%的法定盈余公积。

28. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	51,275,366.28	36,369,806.52
加：本期归属于母公司所有者的净利润	26,325,977.24	33,228,401.42
减：提取法定盈余公积	2,632,597.72	3,322,840.14
应付普通股股利	9,939,626.16	15,000,001.52
期末未分配利润	65,029,119.64	51,275,366.28

(2) 其他说明

根据 2024 年 8 月 16 日公司第三届董事会第十一次会议、第三届监事会第八次会议审议通过，并经 2024 年第三次临时股东大会审议批准的 2024 年半年度权益分派预案，以权益分派实施时股权登记日的总股本为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 2.4 元（含税），共计派发现金红利 9,939,626.16 元，现金红利发放日为 2024 年 9 月 23 日。

(二) 利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	117,482,229.71	60,062,017.76	101,799,143.41	47,619,787.87
其他业务收入	2,120,309.06	963,245.21	3,050,983.99	1,081,490.57
合 计	119,602,538.77	61,025,262.97	104,850,127.40	48,701,278.44
其中：与客户之间的合同产生的收入	119,602,538.77		104,850,127.40	

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
温度传感器	87,187,649.93	49,889,824.46	65,630,102.84	34,391,356.38
加热器	15,297,518.00	2,352,782.28	19,362,524.80	3,716,932.21
铠装电缆	12,903,265.45	6,674,812.47	11,703,273.82	6,039,400.01
测试线	1,170,198.81	762,106.40	3,994,611.84	3,057,785.80
其 他	3,043,906.58	1,345,737.36	4,159,614.10	1,495,804.04
小 计	119,602,538.77	61,025,262.97	104,850,127.40	48,701,278.44

2) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	119,602,538.77	104,850,127.40
小 计	119,602,538.77	104,850,127.40

(3) 履约义务的相关信息

项 目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺的转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	境内：产品交付验收时；境外：报关出口并取得提单	境内客户付款期限一般为6个月以内；境外客户付款期限一般为3个月以内	温度传感器、微型铠装电加热材料及元器件	是	无	保证类质量保证

(4) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 321,303.95 元。

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	478,122.72	660,154.45
教育费附加	204,909.73	282,923.35
地方教育附加	136,606.49	188,615.57
印花税	61,030.33	54,793.76
房产税	551,421.16	248,634.07
土地使用税	479,346.98	53,260.78
车船税	4,320.00	2,820.00
合 计	1,915,757.41	1,491,201.98

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	2,929,829.06	2,195,458.64
业务招待费	1,139,687.00	1,182,769.10
差旅费	674,295.14	389,232.20
其 他	576,646.62	278,738.21
合 计	5,320,457.82	4,046,198.15

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	5,165,991.84	4,092,594.58
折旧及资产摊销	1,752,175.06	1,484,898.12
中介机构费	1,758,962.27	432,217.04
技术服务咨询费	415,963.12	598,133.94
业务招待费	1,033,042.74	1,032,447.82
办公费	358,443.61	308,930.31
差旅费	618,640.41	690,115.42
绿化费	359,499.00	20,900.00
维修费	420,812.30	235,253.54
其 他	1,242,718.36	387,121.55
合 计	13,126,248.71	9,282,612.32

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	4,853,453.99	3,490,338.20
材料费	1,959,846.48	1,445,036.92
委外研发费	1,240,452.83	165,754.69
水电费	667,557.15	465,492.83
折旧	402,399.93	337,112.00
其他	67,972.15	47,169.81
合 计	9,191,682.53	5,950,904.45

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	156,649.10	4,193.69
利息收入	-478,668.34	-111,804.06
汇兑损益	-392,410.70	-139,435.49
手续费及其他	23,402.73	30,799.71
合 计	-691,027.21	-216,246.15

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与收益相关的政府补助	1,200,423.53	2,544,439.00	1,200,423.53
增值税加计抵减	262,993.10	290,920.83	
代扣个人所得税手续费返还	18,812.31	8,896.09	
合 计	1,482,228.94	2,844,255.92	1,200,423.53

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
处置交易性金融资产取得的投资收益	263,697.32	251,611.41
债务重组收益	-353,418.58	-451,328.71
票据贴现利息	-12,740.42	-6,515.16
合 计	-102,461.68	-206,232.46

9. 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
交易性金融资产	164,621.80	2,750.45
其中：指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产产生的公允价值变动收益	164,621.80	2,750.45
合 计	164,621.80	2,750.45

10. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-1,143,292.24	257,703.38
合 计	-1,143,292.24	257,703.38

11. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-437,080.69	-282,698.78
合 计	-437,080.69	-282,698.78

12. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
其他	350.93		350.93
合 计	350.93		350.93

13. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失		3,161.71	
其 他	9,436.74	44,212.86	9,436.74
合 计	9,436.74	47,374.57	9,436.74

14. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	3,569,010.03	4,927,098.94
递延所得税费用	-225,900.41	7,081.79
合 计	3,343,109.62	4,934,180.73

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	29,669,086.86	38,162,582.15
按适用税率计算的所得税费用	4,450,363.03	5,724,387.31
调整以前期间所得税的影响	58,138.97	-122,475.90
非应税收入的影响	-24,693.27	-412.57
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	237,623.07	225,317.56
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	430.19	
技术开发费、残疾人工资和固定资产加计扣除的影响	-1,378,752.37	-892,635.67
所得税费用	3,343,109.62	4,934,180.73

(三) 现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
购建固定资产	5,717,744.00	3,711,880.06
购建无形资产	629,011.52	117,924.53
合 计	6,346,755.52	3,829,804.59

2. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收回票据保证金	2,136,818.69	995,900.00
收到利息收入	478,668.34	111,804.06
收到的政府补助	1,200,423.53	2,544,439.00
收到经营性往来款	136,415.27	
其他	19,163.24	8,896.09
合 计	3,971,489.07	3,661,039.15

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付经营性期间费用	9,472,584.75	5,848,132.82
支付票据保证金	1,278,844.49	1,125,000.00
支付经营性往来款		769,285.70
其 他	9,436.74	44,212.86
合 计	10,760,865.98	7,786,631.38

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收回理财产品	51,000,000.00	40,971,300.73
合 计	51,000,000.00	40,971,300.73

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
购买理财产品	76,000,000.00	40,500,000.00
合 计	76,000,000.00	40,500,000.00

(5) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

项 目	本期数	上年同期数
票据贴现	11,953,209.21	2,531,591.15
合 计	11,953,209.21	2,531,591.15

(6) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付上市费用		973,584.91
定向增发股票费用		361,501.89
合 计		1,335,086.80

3. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	26,325,977.24	33,228,401.42
加：资产减值准备	437,080.69	282,698.78
信用减值准备	1,143,292.24	-257,703.38
固定资产折旧、使用权资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,877,471.13	3,477,698.07
无形资产摊销	557,561.66	405,139.66
长期待摊费用摊销		
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）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		3,161.71
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-164,621.80	-2,750.45
财务费用（收益以“－”号填列）	-235,761.60	-135,241.80
投资损失（收益以“－”号填列）	89,721.26	206,232.46
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-165,836.71	17,308.90
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-60,063.70	-10,227.11
存货的减少（增加以“－”号填列）	-2,218,859.45	-6,097,251.15
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-27,988,964.20	-1,658,407.41
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	6,435,951.12	-927,883.72
其他		
经营活动产生的现金流量净额	8,032,947.88	28,531,175.98
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		

补充资料	本期数	上年同期数
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
新增使用权资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	22,974,466.17	36,693,149.56
减：现金的期初余额	36,693,149.56	24,909,768.23
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-13,718,683.39	11,783,381.33

4. 现金和现金等价物的构成

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
1) 现金	22,974,466.17	36,693,149.56
其中：库存现金	13,730.04	12,280.04
可随时用于支付的银行存款	22,960,736.13	36,680,869.52
2) 期末现金及现金等价物余额	22,974,466.17	36,693,149.56
其中：公司使用受限制的现金及现金等价物		489,368.74

(2) 公司持有的使用范围受限的现金和现金等价物

项 目	期末数	期初数	使用范围受限的原因、作为现金和现金等价物的理由
货币资金		489,368.74	资金存放于募集资金专户，募集资金用途为补充流动资金，具体用途为支付采购货款，无其他使用限制
小 计		489,368.74	

(3) 不属于现金和现金等价物的货币资金

项 目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的理由
不符合现金及现金等价物的保证金存款	177,025.80	1,035,000.00	票据保证金
小 计	177,025.80	1,035,000.00	

5. 筹资活动相关负债变动情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	693,500.00	18,953,209.21	82,226.02	76,499.99	1,347,161.92	18,305,273.32

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
应付股利			9,939,626.16	9,939,626.16		
小 计	693,500.00	18,953,209.21	10,021,852.18	10,016,126.15	1,347,161.92	18,305,273.32

6. 不涉及现金收支的重大活动

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	35,943,795.39	33,466,436.07
其中：支付货款	33,624,712.06	31,489,365.63
支付固定资产等长期资产购置款	2,319,083.33	1,977,070.44

(四) 其他

1. 外币货币性项目

(1) 明细情况

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			
其中：美元	1,229,488.85	7.1884	8,838,057.65
应收账款			
其中：美元	2,133,062.38	7.1884	15,333,305.61

2. 租赁

公司作为承租人

1) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十二)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用		4,800.00
合 计		4,800.00

2) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
与租赁相关的总现金流出		4,800.00

六、研发支出

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

职工薪酬	4,853,453.99	3,490,338.20
材料费	1,959,846.48	1,445,036.92
委外研发费	1,240,452.83	165,754.69
水电费	667,557.15	465,492.83
折旧	402,399.93	337,112.00
其他	67,972.15	47,169.81
合 计	9,191,682.53	5,950,904.45
其中：费用化研发支出	9,191,682.53	5,950,904.45

七、政府补助

（一）本期新增的政府补助情况

项 目	本期新增补助金额
与收益相关的政府补助	1,200,423.53
其中：计入其他收益	1,200,423.53
合 计	1,200,423.53

（二）计入当期损益的政府补助金额

项 目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	1,200,423.53	2,544,439.00
合 计	1,200,423.53	2,544,439.00

八、与金融工具相关的风险

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种风险，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五（一）3、五（一）4、五（一）5、五（一）7、五（一）9 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。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集

中按照客户进行管理。截至 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 68.71%（2023 年 12 月 31 日：63.12%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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，并采取短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，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

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
短期借款	18,305,273.32	18,319,876.06	18,319,876.06		
应付票据	590,086.00	590,086.00	590,086.00		
应付账款	18,779,621.92	18,779,621.92	18,779,621.92		
其他应付款	325,445.85	325,445.85	325,445.85		
其他流动负债	7,638,995.31	7,638,995.31	7,638,995.31		
小 计	45,639,422.40	45,654,025.14	45,654,025.14		

（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
短期借款	693,500.00	693,500.00	693,500.00		
应付票据	3,450,000.00	3,450,000.00	3,450,000.00		
应付账款	14,892,134.69	14,892,134.69	14,892,134.69		
其他应付款	207,058.58	207,058.58	207,058.58		
其他流动负债	9,502,488.91	9,502,488.91	9,502,488.91		
小 计	28,745,182.18	28,745,182.18	28,745,182.18		

（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。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。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财务报表附注五(四)1之说明。

(四) 金融资产转移

1. 金融资产转移基本情况

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据贴现	应收票据	11,299,547.29	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
	应收款项融资	381,908.51	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收票据	7,638,995.31	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
	应收款项融资	2,869,859.41	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
小 计		22,190,310.52		

2. 因转移而终止确认的金融资产情况

项 目	金融资产转移方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	贴现	381,908.51	-1,371.08
	背书	2,869,859.41	
小 计		3,251,767.92	-1,371.08

3. 转移金融资产且继续涉入形成的资产、负债的金额

项 目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	贴现	11,299,547.29	11,299,547.29
应收票据	背书	7,638,995.31	7,638,995.31

项 目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
小 计		18,938,542.60	18,938,542.60

九、公允价值的披露

（一）以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

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
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产			35,203,168.16	35,203,168.16
(1) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			35,203,168.16	35,203,168.16
2. 应收款项融资			2,604,912.21	2,604,912.21
持续以公允价值计量的资产总额			37,808,080.37	37,808,080.37

（二）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交易性金融资产为银行理财产品和结构性存款，本公司以预期收益率估计未来现金流量并折现来确定其公允价值。

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。

（三）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、其他应付款等，其账面价值与公允价值差异较小。

十、关联方及关联交易

（一）关联方情况

1. 本公司的实际控制人情况

自然人名称	注册地	业务性质	注册资本	自然人对本公司的持股比例（%）	自然人对本公司的表决权比例（%）
邹华、邹子涵[注]				54.76	54.76

[注]邹华和邹子涵为父子关系，公司的实际控制人为邹华父子。

2. 本公司的其他关联方情况

（1）本公司的其他关联方

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
---------	-------------

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
杨广宇	公司第一大股东的实际控制人
李燕青	实际控制人之亲属
浙江春晖集团有限公司（以下简称春晖集团公司）	公司第一大股东的实际控制人及其家族控制的公司
浙江春晖智能控制股份有限公司（以下简称春晖智控公司）	公司第一大股东
绍兴上虞春晖金科大酒店有限公司（以下简称金科大酒店）	受浙江春晖集团有限公司控制
浙江春晖磁电科技有限公司（以下简称春晖磁电公司）	受浙江春晖集团有限公司控制
绍兴市上虞区马岙湖特色生态农业发展有限公司（以下简称马岙湖公司）	受浙江春晖集团有限公司控制
绍兴市东山大观酒店有限公司（以下简称东山大观酒店）	受浙江春晖集团有限公司控制
绍兴市上虞东山湖运动休闲有限公司（以下简称东山湖公司）	受浙江春晖集团有限公司控制
浙江春晖固废处理有限公司（以下简称春晖固废处理公司）	浙江春晖集团有限公司实施重大影响的企业

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
金科大酒店	餐饮住宿费	161,945.28	392,507.14
东山大观酒店	支付餐饮住宿费	145,078.40	81,173.77
邹华、李燕青	房租		4,800.00
马岙湖公司	购买茶叶	10,992.00	8,640.00
春晖固废处理公司	危废处置费	3,113.21	3,113.21
小 计		321,128.89	490,234.12

(2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
东山湖公司	销售商品		26,826.55
春晖磁电公司	销售商品	57,584.06	19,796.46
小 计		57,584.06	46,623.01

2. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	3,168,107.57	3,055,637.00

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	东山湖公司	30,314.00	3,031.40	30,314.00	1,515.70
小 计		30,314.00	3,031.40	30,314.00	1,515.70

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款	春晖固废处理公司	3,113.21	500.00
小 计		3,113.21	500.00
其他应付款	金科大酒店	9,113.21	14,207.55
小 计		9,113.21	14,207.55

十一、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截止至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

(二) 或有事项

截止至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项

(一) 拟设立境外全资子公司和孙公司

公司于2025年2月25日召开了第三届董事会第十四次会议，审议通过了《关于拟在境外投资设立全资子公司和孙公司的议案》，公司拟使用自有资金在新加坡设立全资子公司，新加坡全资子公司设立完成后，将通过其在越南设立全资孙公司并投资建设越南生产基地，该基地拟从事测量测试和控制设备研发、生产和销售，此次对外投资总额不超过55万美元。本次投资生效尚需经商务、发改等主管部门备案或批准。

(二) 公司股东拟转让股权事项

2025年3月18日，春晖智控公司与本公司部分股东签署《发行股份及支付现金购买资产之框架协议》，春晖智控公司拟向邹华、邹子涵等20名公司股东发行股份及支付现金购买其所持有的本公司60.5679%股份，并拟向金根芬等3名公司股东支付现金购买其所持有本公司0.7233%股份。本次交易完成后，春晖智控公司将持有本公司99.9807%股份，公司的控

股股东将变更为春晖智控公司。上述股权转让事项尚在实施中。

(三) 拟申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌

公司于 2025 年 3 月 18 日召开第三届董事会第十五次会议，审议通过了《关于拟申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》，鉴于春晖智控公司拟发行股份及支付现金购买公司 25,383,843 股股份，为保障后续交易的顺利进行，同时考虑公司长期发展战略规划和业务转型发展需要，经充分沟通与慎重考虑，公司决定申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌。上述事项尚需提交公司股东大会审议。

(四) 资产负债表日后利润分配情况

公司于 2025 年 3 月 19 日召开第三届董事会第十六次会议，审议通过了《关于公司 2024 年度利润分配预案》，2024 年度拟不进行利润分配。本方案尚需提交公司 2024 年年度股东大会审议。

十三、其他重要事项

(一) 债务重组

公司作为债务人

债务重组方式	债务账面价值	债务重组相关损益	债务重组导致的股本等所有者权益的增加额
现金折扣	4,302,193.00	-353,418.58	

(二) 分部信息

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以业务分部为基础确定报告分部，公司将业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按产品分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注五(二)1 之说明。

十四、其他补充资料

(一) 非经常性损益

1. 非经常性损益明细表

(1) 明细情况

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,200,423.53	
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	428,319.12	

计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	-353,418.58	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-9,085.81	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	1,266,238.26	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	191,351.25	
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	1,074,887.01	

(2) 重大非经常性损益项目说明

1) 计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外

项 目	金 额	说 明
2023 年度发改局 JMRH 政策奖励	727,855.00	虞政办发〔2023〕19 号
2023 年度曹娥街道经济发展激励政策奖励	228,000.00	曹办〔2023〕38 号
2023 年度上虞区经信局度首台（套）区级奖励	100,000.00	虞政办发〔2023〕19 号

2023 年度上虞区市场监督管理局知识产权奖励	50,000.00	绍政办发 2023〔5〕号
2024 年度上虞区就业管理服务中心稳岗返还	49,568.53	浙人社发〔2024〕40 号
绍兴市上虞区科学技术局鉴定登记科技成果奖励	45,000.00	虞政办发〔2023〕19 号
小 计	1,200,423.53	

2) 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

项 目	金 额	说 明
投资收益	263,697.32	处置交易性金融资产取得的投资收益
公允价值变动损益	164,621.80	交易性金融资产产生的公允价值变动收益
小 计	428,319.12	

3) 债务重组损益

项 目	金 额	说 明
投资收益	-353,418.58	公司给予客户的现金折扣, 按照债务重组进行账务处理之后, 形成的投资收益
小 计	-353,418.58	

2. 根据定义和原则将《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（2023 年修订）》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的说明

无根据定义和原则将《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（2023 年修订）》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况。

(二) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	16.60	0.64	0.64
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	15.92	0.61	0.61

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	26,325,977.24
非经常性损益	B	1,074,887.01
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	25,251,090.23
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	147,925,053.13
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	

项 目	序号	本期数
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	9,939,626.16
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	3
其他	股份支付导致净资产变动	I
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J
报告期月份数	K	12
加权平均净资产	$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - G \times \frac{H}{K} \pm \frac{I \times J}{K}$	158,603,135.21
加权平均净资产收益率	$M = A/L$	16.60%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N = C/L$	15.92%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	26,325,977.24
非经常性损益	B	1,074,887.01
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C = A - B$	25,251,090.23
期初股份总数	D	41,415,109
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L = D + E + F \times \frac{G}{K} - H \times \frac{I}{K} - J$	41,415,109
基本每股收益	$M = A/L$	0.64
扣除非经常性损益基本每股收益	$N = C/L$	0.61

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

浙江春晖仪表股份有限公司

二〇二五年三月十九日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,200,423.53
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	428,319.12
债务重组损益	-353,418.58
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-9,085.81
非经常性损益合计	1,266,238.26
减：所得税影响数	191,351.25
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	1,074,887.01

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用