



浙江东晶电子股份有限公司

2022 年年度报告

2023 年 04 月

# 2022 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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人王皓、主管会计工作负责人胡静雯及会计机构负责人(会计主管人员)胡静雯声明：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。

本报告中涉及的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。

关于公司可能存在的重大风险与对策详见本报告“第三节、十一、（三）可能面对的风险”，敬请广大投资者关注，并注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	24
第五节 环境和社会责任.....	38
第六节 重要事项.....	40
第七节 股份变动及股东情况.....	48
第八节 优先股相关情况.....	54
第九节 债券相关情况.....	55
第十节 财务报告.....	56

## 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 报告期内，在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 载有公司法定代表人签名的 2022 年年度报告。

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、东晶电子	指	浙江东晶电子股份有限公司
东晶金华	指	东晶电子金华有限公司
上海晶思	指	上海晶思电子科技有限公司
宏瑞供应链	指	浙江宏瑞供应链管理有限公司
宏瑞香港	指	浙江宏瑞（香港）贸易有限公司
黄山东晶	指	黄山东晶电子有限公司
深圳蓝海	指	深圳蓝海精密电子技术有限公司
深圳金东晶	指	深圳金东晶电子科技有限公司
上海乾月	指	上海乾月电子商务有限公司
东晶荣盛	指	上海东晶荣盛半导体有限公司
东晶香港	指	东晶电子（香港）有限公司
审计机构、立信会计师	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
石英晶体元器件	指	利用石英晶体（水晶）的逆压电效应（在外电场作用下产生弹性形变的特性）制成的机电能量耦合的频率控制元器件，主要包括谐振器、振荡器和滤波器
谐振器	指	石英晶体谐振器，是一种稳定频率的元件，通过在石英晶片两面镀上电极而构成，当交变信号加到电极上时谐振器会在特定的频率上起振。按照不同的生产封装技术，可分为 DIP（插件式）和 SMD（表面贴装式）两大类
振荡器	指	石英晶体振荡器，是一种有源频率元件，用来产生精密的时钟信号（通常是正弦波或方波），能将直流电转换为具有一定频率交流电信号输出的电子电路或装置
DIP	指	英文“Dual Inline-pin Package”的缩写，译为“双列直插式封装技术”，是石英晶体谐振器的一种封装方法
SMD	指	英文“Surface Mount Device”的缩写，译为“表面贴装电子元器件”，区别于 DIP 产品
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
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	《浙江东晶电子股份有限公司章程》
巨潮资讯网	指	www.cninfo.com.cn
元/万元	指	人民币元/万元
报告期、本期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	东晶电子	股票代码	002199
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江东晶电子股份有限公司		
公司的中文简称	东晶电子		
公司的外文名称（如有）	Zhe Jiang East Crystal Electronic Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	ECEC		
公司的法定代表人	王皓		
注册地址	浙江省金华市宾虹西路 555 号		
注册地址的邮政编码	321017		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	浙江省金华市宾虹西路 555 号		
办公地址的邮政编码	321017		
公司网址	www.ecec.com.cn		
电子信箱	ecec@ecec.com.cn		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	石佳霖	黄娉
联系地址	浙江省金华市宾虹西路 555 号	浙江省金华市宾虹西路 555 号
电话	0579-89186668	0579-89186668
传真	0579-89186677	0579-89186677
电子信箱	ecec@ecec.com.cn	ecec@ecec.com.cn

### 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（www.szse.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	证券时报、上海证券报、巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 四、注册变更情况

统一社会信用代码	9133000071257271X6
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	不适用

历次控股股东的变更情况 (如有)	<p>(1) 2016 年 12 月 19 日, 宁波梅山保税港区蓝海投控投资管理中心(有限合伙)(以下简称“蓝海投控”)通过直接持股、表决权委托的方式合计取得公司股份数量为 4,893.7465 万股的表决权, 表决权比例达到 20.11%, 成为公司拥有单一表决权比例最大的股东, 公司的控股股东变更为蓝海投控。此次变更前, 公司控股股东为李庆跃先生。</p> <p>(2) 2017 年 4 月 5 日至 2017 年 4 月 7 日期间, 蓝海投控通过其证券账户在二级市场合计增持公司股票 12,165,253 股, 占公司总股本 5.00%。该次权益变动后, 蓝海投控通过直接持股、表决权委托的方式合计取得公司股份数量为 6,110.2718 万股的表决权, 表决权比例达到 25.10%, 仍是公司拥有单一表决权比例最大的股东, 公司的控股股东未发生变化, 仍为蓝海投控。</p> <p>(3) 2019 年 5 月 23 日, 蓝海投控与公司股东吴宗泽、池旭明、俞尚东三人签署了《表决权委托协议的补充协议》, 吴宗泽、池旭明、俞尚东三人解除其合计持有的 10,920,005 股股份(占公司总股本的 4.49%)对应的表决权委托给蓝海投控的表决权委托; 2019 年 6 月 10 日, 蓝海投控与公司股东李庆跃签署了《表决权委托协议的补充协议》, 李庆跃解除其持有的 2,578.3260 万股股份(占公司总股本的 10.59%)对应的表决权委托给蓝海投控的表决权委托。上述权益变动后, 公司变更为无控股股东、无实际控制人的状态。</p>
---------------------	---

## 五、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	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市江干区庆春东路西子国际中心 A 座 29 楼
签字会计师姓名	范国荣、张连成、郑明

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

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

## 六、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

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入(元)	180,825,940.27	304,399,339.47	-40.60%	262,404,243.96
归属于上市公司股东的净利润(元)	-69,108,445.27	30,938,509.02	-323.37%	7,975,477.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	-74,285,613.12	23,812,681.71	-411.96%	-533,521.07
经营活动产生的现金流量净额(元)	-32,513,191.93	44,632,925.60	-172.85%	24,481,417.69
基本每股收益(元/股)	-0.28	0.13	-315.38%	0.03
稀释每股收益(元/股)	-0.28	0.13	-315.38%	0.03
加权平均净资产收益率	-17.24%	7.36%	-24.60%	1.99%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产(元)	551,938,924.22	670,116,382.10	-17.64%	525,216,706.84

归属于上市公司股东的净资产（元）	366,351,518.18	435,459,963.45	-15.87%	404,521,454.43
------------------	----------------	----------------	---------	----------------

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

项目	2022 年	2021 年	备注
营业收入（元）	180,825,940.27	304,399,339.47	全部收入
营业收入扣除金额（元）	1,014,702.71	948,938.44	房屋租赁收入及废品销售收入
营业收入扣除后金额（元）	179,811,237.56	303,450,401.03	主营业务收入

## 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、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	44,915,980.83	48,668,934.61	41,359,306.12	45,881,718.71
归属于上市公司股东的净利润	-5,146,042.24	-12,217,812.96	-18,876,766.70	-32,867,823.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-6,207,767.01	-14,468,050.63	-19,942,406.91	-33,667,388.57
经营活动产生的现金流量净额	-4,214,911.40	-9,159,947.52	-13,999,577.27	-5,138,755.74

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

## 九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
----	----------	----------	----------	----



非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-225,522.87	1,408,392.73	26,775.56	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	5,266,950.42	5,659,980.64	7,804,867.04	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		12,334.51	59,542.18	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	135,740.30	45,119.43	617,813.63	
合计	5,177,167.85	7,125,827.31	8,508,998.41	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处行业情况

#### （一）基本情况

公司主要从事石英晶体谐振器、振荡器等频控元器件的研发、生产和销售业务，公司所处行业属于电子元器件行业中的石英晶体元器件子行业，证监会行业分类为“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”，所属行业协会为“中国电子元件行业协会压电晶体分会”，公司为分会的副理事长单位。

#### （二）应用前景及发展趋势

石英晶体元器件由于对温度敏感度较低，受温度变化造成的频率偏移影响较小，相对其他振荡元器件更为准确与稳定，特别适用于对频率准确度要求较高的终端产品，在各类电子产品中得到了广泛应用。

石英晶体元器件的行业发展与电子信息产业的技术迭代、下游终端的产销结构调整息息相关。随着 5G 网络、物联网的逐渐普及，全球数字化进程的加速推进，人工智能浪潮的兴起，汽车电子产业的快速发展，催生了众多元器件下游应用场景；与此同时，伴随各类电子终端逐渐向智能化、网联化、多功能化转变，单个终端所需应用的电子元器件数量相应增加，也给石英晶体元器件行业带来更为广阔的市场空间。

#### 1、传统电子终端

2022 年，受宏观经济下行、地缘政治、全球通胀带来的消费力减弱等复杂因素影响，以手机、个人电脑为代表的部分消费电子需求自 2021 年的高点回落后转为疲软，对上游元器件行业冲击较大。2022 年全球手机出货量呈现负增长，主要手机品牌厂商采取相对稳健、保守的营运策略，持续下修出货目标。此外，根据 Counterpoint Research 数据，2022 年全球个人电脑市场需求同样遇冷，总出货量约 2.86 亿台，同比下降 15%。但尽管部分消费电子行业的市场需求减弱，传统电子终端领域的存量市场规模依然巨大，低碳化、数字化和智能化将成为助推元器件行业发展的重要力量，逐渐平衡部分市场需求下滑的缺口。

#### 2、5G 通信领域

5G 技术的快速发展，带动新兴基础设施加速向社会各领域广泛渗透和融合赋能，给电子产业链的深层次合作创造大量机遇。根据工信部数据，截至 2022 年末，我国累计建成 5G 基站 231.2 万个，2022 年新增 5G 基站 88.7 万个，新增数远超 2021 年全年水平。根据工信部发布的《“十四五”信息通信行业发展规划》，到 2025 年实现每万人拥有 5G 基站 26 个，经测算，预计未来三年平均新建 5G 基站数量约 50 万个以上。在 5G 网络布局初见成效的当下，5G 行业规模化应用持续涌现，工业及物联网、云计算、人工智能、自动驾驶等下游需求不断成长，成为石英晶体元器件行业的重要增量方向。

#### 3、汽车电子

在“双碳”目标和政策推动下，加之 5G 基础设施、自动驾驶技术、产业链配套等逐步成熟完善，全球汽车“电动化、智能化、网联化”趋势越来越明显，新能源汽车、智能汽车的渗透率逐渐提升，拉动汽车电子需求快速增长。汽车电子作为石英晶体元器件的主要应用场景之一，涵盖如自动驾驶、智能座舱、引擎控制、车载导航、倒车雷达、安全气囊、胎压检测、仪表时显等多个细分领域。根据中汽协数据，2022 年，中国新能源汽车销量同比增长 93.4% 至 688.7 万辆，年内新能源汽车渗透率达到 25.6%。由于车规电子元器件相较传统应用其质量标准、性能要求更高，在带来高价值量的同时，也对上游元器件厂商提出了更多技术变革挑战。

#### 4、万物互联

物联网作为互联网的延伸和扩展，能够实现人与物、物与物之间的信息交换和通信，达到万物相连的效果。物联网正有力带动传统产业的转型升级，引领智能穿戴、智能家居、智能音箱、智慧医疗、智慧交通、移动支付等新兴应用场景快速发展，推动社会生产和经济发展方式的深度变革。根据 IDC(International Data Corporation)发布的报告数据，2022 年中国物联网连接规模达 56 亿个，到 2026 年将增至约 102.5 亿个，复合增长率约 18%。其中，消费者行业是最大的物联网连接组成，智能家居、可穿戴依然是重要增长点，连接数量到 2026 年将近 59.8 亿个。石英晶体元器件作为数字电路不可或缺的组成部分，为物联网产业链的众多环节提供服务。

近年来，石英晶体元器件产品发展呈现如下主要特征：

1、小型化、片式化：随着下游各类电子产品以轻、薄、短、小为发展方向，石英晶体元器件产品同样须往小型化方向发展；SMD 式石英晶体元器件具有尺寸小、易贴装等片式化特点，适用于内部空间较小的电子产品，因此，SMD 式产品逐渐成为市场主流。

2、高精度、高稳定性、低功耗化：一方面，石英晶体元器件的精度和稳定性对下游产品的质量、性能以及后期维护成本具有重要影响，石英晶体元器件的频率精度和稳定性要求将会向更高标准方向发展；另一方面，由于下游电子产品趋于多功能化，将导致电子设备的耗电量急剧增加，为减少硬件能耗，延长电子设备续航时间，石英晶体元器件需要向低功耗方向发展。

### （三）周期性特点

作为电子信息产业的基础元器件，石英晶体元器件的下游应用领域十分广泛，多与国民经济生活的基础性产业相关，整体需求相对稳定。因此，公司所处行业不存在明显的周期性特征。

### （四）行业政策情况

电子元器件行业为电子信息产业的基础，近年来，国家陆续出台了一系列对核心电子元器件产业的相关扶持政策，并将电子元器件行业关键材料和技术攻关纳入国家“十四五”发展规划，为电子元器件产业发展创造良好的政策环境。

2017 年，发改委发布《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016 版）》将“新型片式元件”、“通信基站用石英晶体振荡器”和“压电晶体材料”作为电子核心产业列入指导目录。

2019 年，发改委发布《产业结构调整指导目录》（2019 年本），将“新型电子元器件（片式元器件、频率元器件、混合集成电路、电力电子器件、光电子器件、敏感元器件及传感器、新型机电元件、高密度印刷电路板和柔性电路板等）制造”列入鼓励类。

2021 年，工信部印发的《基础电子元器件产业发展行动计划(2021—2023 年)》指出，“电子元器件是支撑信息技术产业发展的基石，也是保障产业链供应链安全稳定的关键”，并提出“到 2023 年，优势产品竞争力进一步增强，产业链安全供应水平显著提升，面向智能终端、5G、工业互联网等重要行业，推动基础电子元器件实现突破，增强关键材料、设备仪器等供应链保障能力，提升产业链供应链的现代化水平”。同年，十三届全国人大四次会议通过的《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》指出“培育壮大人工智能、大数据、区块链、云计算、网络安全等新兴数字产业，提升通信设备、核心电子元器件、关键软件等产业水平。构建基于 5G 的应用场景和产业生态，在智能交通、智慧物流、智慧能源、智慧医疗等重点领域开展试点示范。鼓励企业开放搜索、电商、社交等数据，发展第三方大数据服务产业。促进共享经济、平台经济健康发展。”

2022 年，国务院印发《“十四五”数字经济发展规划》，其中明确提出：“着力提升基础软硬件、核心电子元器件、关键基础材料和生产装备的供给水平，强化关键产品自给保障能力。实施产业链强链补链行动，加强面向多元化应用场景的技术融合和产品创新，提升产业链关键环节竞争力，完善 5G、集成电路、新能源汽车、人工智能、工业互联网等重点产业供应链体系。”

## 二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司所从事的主要业务、经营模式及业绩驱动因素未发生重大变化，具体情况如下：

### （一）主要业务情况

自成立以来，公司一直专业从事石英晶体元器件的研发、生产和销售，主要经营产品包括石英晶体谐振器、振荡器等晶振产品。石英晶体元器件作为各类电子产品的重要组成部分之一，广泛应用于通讯、资讯、汽车电子、移动互联网、工业控制、家用电器、智能安防和航天军工等众多领域。

公司主要产品及其用途如下表所示：

序号	品类	型号	主要用途
1	DIP 晶体谐振器	HC-49S、HC-49SMD	电脑、调制解调器、机顶盒、无线系统等
2	SMD 晶体谐振器-SEAM	XS5032、XS3225、XS2520、XS2016、XS1612	蓝牙、手机、无线局域网、视频/音频、硬盘、显示器、电视液晶屏、电脑外围设备等

序号	品类	型号	主要用途
3	SMD 晶体谐振器-GLASS	XG5032、XG3225、XG2016	掌上电脑、无线局域网、数字无线电话、电脑外围设备、手提电脑、硬盘、MP3 播放器、视频/音频等
4	SMD 热敏晶体谐振器	TSX2520、TSX2016、TSX1612	无线产品、通信产品自动化设备、全球定位系统和无线网络应用等
5	SMD 音叉晶体谐振器	MF3215	导航系统定位、通信定位、多媒体、高速数据中心等
6	SMD 普通晶体振荡器	OSC7050、OSC3225、OSC2520	掌上电脑、无线局域网、PC、PDA、手机、蓝牙、高清电视、笔记本电脑、VGA 卡、数字用户线路、机顶盒等
7	SMD 压控晶体振荡器	VCXO7050、VCXO3225	数字用户线库/IP 电脑、无线局域网、高清电视、机顶盒等

## （二）所处市场地位

公司深耕主业 20 余年，是国内石英晶体元器件行业的先行与引领者，也是国内最具规模的石英晶体元器件制造商之一，公司的综合实力、产能产量和销售规模稳居国内同行业前列，曾连续十年被评为中国电子元器件百强企业。作为中国电子行业知名品牌，公司产品品种规格齐全，应用领域广泛，在技术研发和品质管控方面具有较强优势。多年来，公司持续投入研发及创新，拥有数十项自主核心知识产权。公司坚持推进客户结构和产品结构优化调整，积极稳妥应对各种不利因素，科学组织生产经营，放眼全球市场，致力于成为全球领先的石英晶体供应商。全资子公司东晶金华是国家级专精特新“小巨人”企业。

## （三）主要经营模式

### 1、采购模式

石英晶体元器件的原材料主要包括外壳（DIP）/上盖（SMD）、晶片、基座等，除一部分自产自用的晶片以外，公司主要通过外购方式取得其他原材料。公司已经建立了较为完善的供应商管理体系和采购控制流程，对供货能力和材料品质进行综合评审，并进行多家选择、比价采购。同时，公司会依据实际需求和市场情况，合理安排采购计划，确保原材料采购能够在保证适量储备的基础上，充分覆盖公司订单及其他生产计划。经过多年的业务积累，公司与大部分供应商已经建立了长期稳定的合作关系，原材料供应具有较充分的保障。

### 2、生产模式

公司采取订单驱动的模式，按照客户订单要求组织生产。业务部门接受客户订购意向后，会同技术部门、生产部门确定生产技术方案及交货期，业务部门将相关信息反馈给客户，经客户确认并签订订单后，向各车间下发生产计划，由各车间组织生产。公司已分别建有 SMD 车间、DIP 车间、晶片车间、检测车间、包装车间以及智能制造车间等，根据产品规格品类及车间功能的差别，对不同产品进行独立分区生产、封测，已经具备同时独立生产多规格、多品类电子元器件的生产工艺和能力。

### 3、销售模式

公司对自有品牌或通用性强的产品，采用直销方式和中间商销售并重的模式。直销客户一般为电子产品终端生产厂家，在客户新产品设计阶段，公司可向客户提供石英晶振与应用线路的匹配测试，使石英晶振在线路中形成最佳匹配，产品经客户鉴定认可后按单供应。中间商通常不从事石英晶体元器件的生产，但由于其多年的专业销售积累了大量的客户资源，能够集合多家终端客户的需求向专业生产厂商下订单。在销售收入的确认上，公司与中间商是卖断的关系，产品按合同约定发售给中间商后，中间商再将产品销售给终端客户。

## （四）业绩驱动因素

公司多年来专注于石英晶体元器件的研发、生产及销售，在产品研发、生产制造、质量控制、客户服务等方面积累了丰富的经验。公司着力引进和培养高端技术人才，加大对技术研发的投入，能够快速响应为客户提供定制化产品与服务方案。同时，公司密切关注行业发展趋势变化，引进符合公司发展需要的高精密度、高准确性、高先进性的自动化生产设备，对关键制程的核心设备和工艺进行改造和升级，持续提升产品的核心竞争力。此外，公司拥有严格的质量控制体系和品质管控措施，为客户提供高质量的服务方案，并已与国内外众多知名终端厂商、贸易代理商建立了长期稳定的业务合作关系。

### 三、核心竞争力分析

公司作为国内石英晶体元器件行业的主要厂商，具有较强的综合实力和独到的竞争优势，主要表现为：

#### （一）领先的研发实力

公司始终坚持以市场为导向的研发策略，根据行业需求确立研发目标、实施研发任务。经过多年的培育与发展，公司已拥有一支高素质、经验丰富的技术研发团队，始终注重自主创新和产品改良，为公司产品转型升级奠定了坚实基础。伴随电子信息产业的快速发展，终端电子产品的小型化、多功能化、高精确性标准日益提高，公司积极开展具有高附加值的微型化产品研发工作，持续加快技术成果转化与落地。报告期内公司子公司新增发明专利 1 项、实用新型专利 18 项。截至报告期末，公司及子公司共拥有专利权 84 项，其中发明专利 8 项，实用新型专利 76 项。

#### （二）居前的规模优势

公司是国内石英晶体元器件行业的先行与引领者，是为全球通信、资讯、网络、汽车电子和家用电器等众多领域终端产品提供优质电子元器件的专业制造商。公司顺应电子行业的蓬勃发展，持续加大对各类先进生产设备的投入，推进生产工艺流程的改良工作，全面提高生产能力与管理效率，公司已在浙江金华、安徽黄山两地建立了完备的生产制造基地，共计拥有各类自动化生产线 80 余条，已具备年产各类电子元器件 20 亿只的能力，生产规模、设备自动化程度、技术水平位列国内同行业前列。

#### （三）良好的产品品质

良好的产品质量是企业可持续发展的基石，公司始终追求卓越的产品品质。多年来，公司通过与国内外电子行业大型厂商的长期业务合作，积累了丰富的生产管理经验；同时，公司不断引进生产管理、技术研发和品质管控等方面的优质人才，通过贯彻先进的管理理念、加强原材料进货检验、完善质检作业流程等方式，全面提升运营管理和品质管控水平，确保公司产品质量长期保持在行业领先水平。公司严格执行电子产业相关的国家标准、行业标准，已经通过 ISO 9001、ISO 14001、ISO 45001、QC 080000、IATF 16949 等体系认证以及 AEC-Q200 车规级被动元器件可靠性验证。截至报告期末，公司产品已在紫光展锐、恒玄科技、矽昌通信等电子行业平台上完成导入认证。

#### （四）优质的客户资源

公司专注主营业务领域 20 余年，始终坚持以市场需求为导向，以服务客户为中心，致力于为客户提供最优质的产品和服务，树立了良好的品牌形象。经过不懈深耕和长期积累，公司已拥有一批优质的国内外终端客户，例如索尼、佳能、松下、三星、海康威视、大华、海信、长虹、欧智通、共进、烽火、安克、零跑等，公司和下游客户已建立了广泛的合作关系，同时公司对客户的需求有着深刻理解，能够迅速响应客户需求并提供相应服务。公司产品已远销东南亚、东亚国家及中国香港、台湾等地区，ECEC 品牌在国际市场上同样享有较高的美誉度。报告期内，公司未发生因核心管理团队或关键技术人员离职、设备或技术升级换代、特许经营权丧失等导致公司核心竞争力受到严重影响的情形。

### 四、主营业务分析

#### 1、概述

2022 年，全球政治、经济局势加剧动荡，对各行各业的正常运营产生了较大影响，国内外电子行业市场整体需求呈现下降趋势。在宏观经济下行压力加大、电子元器件行业景气度走弱的背景下，公司因时因势制定了应对策略，全体人员上下一心、共克时艰，一方面，对外直面行业挑战，主动适应终端市场需求变化，加大重点客户和重要平台的开发力度，积极抢占市场先机；另一方面，对内加强关键核心技术攻关，推动产品结构优化升级和内部管理降本增效，完善生产制造管理体系，建设信息化、数字化、智能化厂房，实现主营业务提质增效。

##### （一）公司主要经营情况

##### 1、市场开拓方面

报告期内，公司立足于自身扎实的经营基础，大力优化调整市场结构，强化自主经营和业务合作，整合业务渠道各项资源，深度挖掘市场潜力。公司持续加强市场人员团队建设，着力激发营销人员积极性，提供优质的服务赢得客户青睐。同时，公司继续加强信息化管理、客户信用管理和货款回款管理，严格控制经营风险。报告期内，公司时刻关注行业发

展趋势和应用场景需求变化，在继续做好优势产品及具有高附加值的小型化产品的业务布局以外，不断深化与下游战略客户的业务合作，积极落实与潜在终端客户的需求对接，加速推进大型行业平台上的产品导入工作。截至报告期末，公司已经引进了一批 5G 通信、物联网、汽车电子、可穿戴设备等新兴应用领域的优质客户，并与其建立了较为稳定的供应关系。

## 2、技术研发方面

报告期内，公司的研发工作始终立足于实际，着眼于未来，坚持面向客户、面向生产、面向市场和面向未来。公司紧盯行业发展趋势，立足自主研发，加强原始创新，保持技术研发的行业先发优势。同时，公司持续加强与专业院校的产学研合作，深入推动各个研发项目的立项和结题，致力于使产品达到更高层次的微型化、高频化与高稳定性，并积极推进公司产品在 5G 通信、物联网、汽车电子等应用场景的融合与创新。报告期内，公司持续关注 2016、1612 等小型化规格晶体谐振器的研发、改良、生产工作，并且实现了 3215 音叉晶振和 S2520、S2016 热敏晶体的小批量生产。报告期内，公司石英晶体谐振器产品入选“浙江制造精品”名单，全资子公司东晶金华被评为国家级专精特新“小巨人”企业，并被授予通信产业“金紫竹奖”。2022 年，公司拥有的专利权总数突破新高，截至报告期末，公司及子公司共拥有专利权 84 项，其中发明专利 8 项，实用新型专利 76 项。

## 3、生产管理方面

报告期内，公司围绕年度经营目标，强化组织安排，统筹平衡资源，及时调整生产计划，实行精益化管理，确保市场供应稳定。2022 年，公司在遵循“安全生产，质量为上”的安全生产原则基础上，在产线布局、设备改造、工艺优化、技术升级等方面多措并举，持续推进产品的结构化调整与升级，切实提升公司的生产能力、生产效率和产品良率。同时，公司初步建设完成的“5G+智能工厂”，成为国内同行率先实现 5G+智能化柔性生产的企业，信息化、数字化、智能化生产有效地提升了产品管控和品质溯源能力。公司在引进高精密度、高准确性、高先进性的自动化生产设备，提高公司整体生产能力的同时，对现有的 ERP 管理系统进行升级优化，并加大对 MES、WMS 等生产系统的投入，进一步提升从订单到采购、生产、质检、仓储等环节的一体化管理水平，促进高质量可持续发展。

## 4、品质控制方面

报告期内，公司以“不弃细节、快速反应、精益求精”的核心价值观，推行全面质量管理，积极引进先进的质量管理经验和关键工艺技术，不断完善质量管理体系、质量责任考核和风险管控体系。公司持续推动全员质量管理意识和能力建设，严格执行质量检验程序，追求卓越的产品品质，在采购、生产、仓储、交付等所有运营过程实施严格的标准与风险预防管理，确保产品完全符合客户及公司自身的标准和要求。凭借严格的质量管理和有效的体系建设，报告期内，公司通过了 ISO 9001、ISO 14001、ISO 45001、QC 080000、IATF 16949 等管理体系的认证及复审工作，且首次通过了 AEC-Q200 车规级被动元器件的可靠性验证。

### （二）经营财务情况分析

报告期内，公司实现营业收入 18,082.59 万元，较上年同期下降 40.60%；实现归属于上市公司股东的净利润-6,910.84 万元，较上年同期下降 323.37%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-7,428.56 万元，较上年同期下降 411.96%。报告期末，公司总资产为 55,193.89 万元，较上年同期下降 17.64%；归属于上市公司股东的净资产为 36,635.15 万元，较上年同期下降 15.87%。

报告期内，公司经营业绩下降的主要原因系受到宏观经济环境变化、国际地缘冲突等因素的影响，全球消费电子市场需求持续放缓，从而传导至上游元器件厂商，加之公司所处行业竞争加剧，导致报告期内公司产品销售订单和销售单价均同比下降，营业收入同比减少。由于营业收入减少致使规模效应减弱，叠加销售单价下降，公司产品的综合毛利率同比下降；同时，根据《企业会计准则第 1 号—存货》等相关规定，2022 年度公司计提存货跌价准备 4,747.40 万元，毛利下降和计提存货跌价准备主要导致扣除非经常性损益的净利润同比减少。

## 2、收入与成本

### （1）营业收入构成

单位：元

	2022 年	2021 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	180,825,940.27	100%	304,399,339.47	100%	-40.60%
分行业					
工业	180,825,940.27	100.00%	304,399,339.47	100.00%	-40.60%
分产品					
谐振器	172,729,026.60	95.52%	299,432,073.93	98.37%	-42.31%
振荡器	7,082,210.96	3.92%	4,018,327.10	1.32%	76.25%
其他	1,014,702.71	0.56%	948,938.44	0.31%	6.93%
分地区					
内销	151,406,775.53	83.73%	214,165,864.37	70.36%	-29.30%
外销	29,419,164.74	16.27%	90,233,475.10	29.64%	-67.40%
分销售模式					
直销	73,286,040.53	40.53%	178,403,172.08	58.61%	-58.92%
中间商销售	106,525,197.03	58.91%	125,047,228.95	41.08%	-14.81%
其他	1,014,702.71	0.56%	948,938.44	0.31%	6.93%

## (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						
工业	180,825,940.27	164,289,824.78	9.14%	-40.60%	-30.97%	-12.67%
分产品						
谐振器	172,729,026.60	158,726,526.99	8.11%	-42.31%	-32.48%	-13.39%
分地区						
内销	151,406,775.53	138,902,071.36	8.26%	-29.30%	-15.85%	-14.67%
外销	29,419,164.74	25,387,753.42	13.70%	-67.40%	-65.20%	-5.46%
分销售模式						
直销	73,286,040.53	57,938,187.67	20.94%	-58.92%	-56.82%	-3.85%
中间商销售	106,525,197.03	106,351,637.11	0.16%	-14.81%	2.43%	-16.81%

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	2022 年	2021 年	同比增减
工业	销售量	(万只)	90,142.00	132,654.00	-32.05%
	生产量	(万只)	89,347.00	131,546.00	-32.08%
	库存量	(万只)	1,346.00	2,141.00	-37.13%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

2022 年度，由于受到宏观经济环境变化、国际地缘冲突等因素的影响，全球消费电子市场需求持续放缓，从而传导至上游元器件厂商，加之公司所处行业竞争加剧，导致报告期内公司产品销售订单即销量同比下降；同时报告期内公司根据销售订单及产品库存情况相应下调生产计划。

## (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

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业		164,289,824.78	100.00%	238,010,927.85	100.00%	-30.97%

单位：元

产品分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
谐振器		158,726,526.99	96.61%	235,064,272.40	98.76%	-32.48%
振荡器		5,563,297.79	3.39%	2,946,655.45	1.24%	88.80%

说明

不适用

## (6) 报告期内合并范围是否发生变动

 是  否

2022 年 8 月，东晶金华设立孙公司东晶香港，其中东晶金华持股 100.00%，对东晶香港拥有实质控制权，故东晶香港自设立之日起纳入本公司合并范围。

## (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用  不适用

## (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	76,025,928.20
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	42.05%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	16,706,665.14	9.24%
2	深圳市利永电子有限公司	15,671,175.21	8.67%
3	苏州日电波电子工业有限公司	14,922,899.32	8.25%
4	第四名	14,863,203.89	8.22%
5	第五名	13,861,984.64	7.67%



合计	--	76,025,928.20	42.05%
----	----	---------------	--------

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）	83,639,532.85
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	58.73%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	55,126,343.91	38.71%
2	第二名	14,518,106.52	10.19%
3	第三名	6,007,156.30	4.22%
4	第四名	4,953,863.24	3.48%
5	安徽晶赛科技股份有限公司	3,034,062.88	2.13%
合计	--	83,639,532.85	58.73%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	2,195,687.23	1,787,835.25	22.81%	
管理费用	24,198,103.66	20,909,835.81	15.73%	
财务费用	-303,157.28	-1,879,001.05	83.87%	主要系本期利息费用支出增加所致。
研发费用	15,510,604.43	19,243,757.19	-19.40%	

### 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
XS2520 高稳定度热敏晶体谐振器	新产品开发	已量产	扩充产品种类	巩固行业地位，提升盈利能力
微型高稳定度金锡焊 XS1612 石英晶体谐振器	新产品开发	已小批量生产，持续开发中	扩充产品种类	巩固行业地位，提升盈利能力
年产 1.2 亿只高稳微型化热敏石英晶体谐振器项目	工厂扩产，产品升级	已量产	降低生产成本，提高产值及产品品质	提升生产技术水平及盈利能力
5G+年产 6 亿只石英晶体谐振器智能工厂项目	工厂扩产，产品升级	已小批量生产，持续开发中	降低生产成本，提高产值及产品品质	提升生产技术水平及盈利能力
智能座舱用 GLASS2016 晶体谐振器	新产品开发	持续开发中	扩充产品种类	巩固行业地位，提升盈利能力

两点式低阻抗车载用 GLASS3225 晶体谐振器	新产品开发	持续开发中	扩充产品种类	巩固行业地位, 提升盈利能力
智能家居用窄温带高精度 2520 晶体谐振器	新产品开发	持续开发中	扩充产品种类	巩固行业地位, 提升盈利能力

## 公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量 (人)	67	77	-12.99%
研发人员数量占比	12.69%	10.92%	1.77%
研发人员学历结构			
硕士及以上	4	2	100.00%
本科	14	19	-26.32%
大专	40	42	-4.76%
其他	9	14	-35.71%
研发人员年龄构成			
30 岁 (含) 以下	13	23	-43.48%
31~40 岁	28	28	0.00%
41 岁 (含) 以上	26	26	0.00%

## 公司研发投入情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发投入金额 (元)	15,510,604.43	19,243,757.19	-19.40%
研发投入占营业收入比例	8.58%	6.32%	2.26%
研发投入资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	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	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	169,431,151.07	257,843,668.09	-34.29%
经营活动现金流出小计	201,944,343.00	213,210,742.49	-5.28%
经营活动产生的现金流量净额	-32,513,191.93	44,632,925.60	-172.85%
投资活动现金流入小计	32,895.00	8,389,618.82	-99.61%
投资活动现金流出小计	80,677,744.97	58,484,697.83	37.95%
投资活动产生的现金流量净额	-80,644,849.97	-50,095,079.01	-60.98%
筹资活动现金流入小计	22,000,000.00	60,980,000.00	-63.92%
筹资活动现金流出小计	22,339,105.02	6,224,739.22	258.88%

筹资活动产生的现金流量净额	-339,105.02	54,755,260.78	-100.62%
现金及现金等价物净增加额	-113,497,146.92	49,293,107.37	-330.25%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

#### 1) 经营活动现金流量

2022年经营活动产生的现金流量净额为-3,251.32万元，较上年同期下降172.85%。主要系本期销售收现减少较多、同时材料采购款支付款减少较少所致。

#### 2) 投资活动现金流量

2022年投资活动产生的现金流量净额-8,064.48万元，较上年同期下降60.98%，主要系本期东晶金华购建固定资产付现较上年同期增加所致。

#### 3) 筹资活动现金流量

2022年筹资活动产生的现金流量净额-33.91万元，较上年同期下降100.62%，主要系本期东晶金华收到的银行借款较上年同期减少所致。

#### 4) 现金及现金等价物

2022年现金及现金等价物净增加额-11,349.71万元，较上年同期下降330.25%，主要系本期东晶金华销售收现以及银行借款较上年同期减少且购建固定资产付现增加所致。

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

报告期内，根据《企业会计准则第1号—存货》等相关规定，2022年度公司计提存货跌价准备4,747.40万元，相应减少归属于上市公司股东的净利润4,747.40万元。

## 五、非主营业务分析

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
存货跌价损失	-47,473,957.96	68.49%	主要系本期公司产品销售订单和销售单价均同比下降，导致公司存货的期末可变现净值低于期末账面价值的金额。	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

	2022年末		2022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	42,191,825.06	7.64%	175,308,602.10	26.16%	-18.52%	主要系本期销售和筹资收现，少于材料采购和固定资产投入付现所致。

应收账款	55,067,720.81	9.98%	67,026,882.25	10.00%	-0.02%	
存货	84,404,522.33	15.29%	97,689,781.46	14.58%	0.71%	
固定资产	255,402,896.41	46.27%	207,830,001.07	31.01%	15.26%	主要系本期房屋及建筑物、设备验收完毕转入固定资产所致。
在建工程	55,264,627.73	10.01%	60,529,781.15	9.03%	0.98%	
使用权资产	11,621,303.56	2.11%	12,268,167.76	1.83%	0.28%	
短期借款	22,049,984.73	4.00%	10,013,291.67	1.49%	2.51%	
合同负债	459,187.85	0.08%	133,331.70	0.02%	0.06%	
长期借款	35,000,000.00	6.34%	45,000,000.00	6.72%	-0.38%	
租赁负债	8,180,038.62	1.48%	8,961,506.63	1.34%	0.14%	

境外资产占比较高

适用 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4.其他权益工具投资	900,000.00							900,000.00
金融资产小计	900,000.00							900,000.00
上述合计	900,000.00							900,000.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

不适用

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	6,720,000.00	保证金
应收票据	7,974,448.69	背书未到期的应收票据
固定资产	15,029,187.36	借款抵押
无形资产	2,766,809.92	借款抵押
其他非流动资产	10,294,055.56	定期存单质押开立票据
合计	42,784,501.53	

## 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

### 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

公司报告期无募集资金使用情况。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
东晶金华	子公司	电子元器件生产、销售	100,000,000.00	627,635,580.53	451,041,909.41	251,039,858.02	42,036,716.87	41,940,381.52
黄山东晶	子公司	电子元器件生产、销售	8,000,000.00	18,971,403.23	29,521,805.68	75,825,741.49	13,973,198.81	14,015,074.56

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

不适用

## 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

公司已于《2021 年年度报告》“第三节、十一、公司未来发展的展望”中披露了公司发展战略和 2022 年度经营计划。报告期内，公司按照上述发展战略和经营计划有序开展各项生产经营管理工作，相关工作的完成情况详见本报告“第三节、四、1、概述”。

### （一）公司发展战略

报告期内，公司发展战略未发生变化。公司将继续依托在石英晶体元器件领域的研发、设计和生产优势，紧跟应用领域的科技创新和产业发展，做好市场研判和技术规划，满足产业转型升级和定制化订单需求，提升生产水平、业务规模和盈利能力，持续深耕这一优势领域，提高公司产品的市场占有率。同时，从培育公司新的利润增长点、改善提升经营业绩的角度出发，公司也将积极关注战略性新兴产业领域包括所在产业链相关的投资与合作机遇，并在符合法律法规和规范性文件的前提下，探讨多样化的合作及运营方式，以期实现与优质资产、优质机构的合作共赢。

### （二）公司 2023 年度经营计划

2023 年度，公司将在 2022 年度工作的基础上，重点做好以下各项工作：

- 1、持续聚焦主业，提升市场份额。根据公司战略规划，扎实推进市场开拓工作，明确产品定位和细分市场，保持和提升公司优势产品的核心竞争力；密切关注市场动向和客户需求变化，加大下游应用领域高端客户的开发力度，持续深化在传统电子领域份额，加强在汽车电子、5G 通信、物联网、可穿戴设备等新兴应用领域的耕耘开发，优化并扩大销售网络，提高市场占比；整合渠道资源，加强对外合作，多渠道扩充产品线和市场覆盖的深度、广度，做好各大型行业平台认证及下游应用的需求对接工作，稳步提升公司业务体量。
- 2、提高生产水平，加强信息化管理。合理做好采购、生产、库存与营销规划，提高生产制造的计划性和精细化程度，做好成本管控与风险管理工作，确保全流程的有效管控；深入挖掘现有生产能力，拓宽产品应用领域，优化生产工艺，及时调整产线布局和人员配比，提高生产效率；对标高端客户要求，在质量管理、产线改造、工艺优化、供应链响应等全方位贯彻标准，满足高端客户的产品需求和交付标准；持续推进智能化工厂建设，提升信息化管理水平，打通从订单到设计、采购、生产、物流各环节的全链条、一体化管理，通过实现生产管理的标准化、自动化、数字化，进一步提升产品品质和制造效率。
- 3、坚持创新驱动战略，加强研发创新工作。把握行业发展趋势与宏观政策指引，以市场为导向，加强新产品、新工艺的设计和开发，做好具有高附加值的微型化产品及车规产品的研发工作，集中优势资源对核心技术进行攻关；加强人才梯队建设，做好研发人才的引进、培养与储备工作，深化与行业前沿的高等院校、科研院所等的产学研合作，在技术导入、产品研发、质量检验、应用研究等方面深入开展合作交流，提升研发水平和效率，加快科研成果转化，做好知识产权保护工作，为公司可持续发展提供技术支撑。

4、提高法人治理水平，提升公司质量。进一步建立健全流程管理、财务管理、生产管理、客户管理、人力资源管理体系，优化组织结构和资源配置，进一步推动企业管理的规范化、精细化、数字化，降低企业运营风险，提升综合管理水平；不断提升规范运作和法人治理水平，加强制度执行和督促检查，保证内控制度的有效性；同时公司将更加注重人才引进、培训与提升工作，不断提高员工的专业素养和技术水平，持续提升管理效率，适应公司发展需求。

5、立足长远发展，探索新兴业务与合作模式。公司将在巩固石英晶体元器件领域市场份额的前提下，积极探索开拓新业务、新领域、新市场，关注战略性新兴产业领域包括所在产业链相关的投资与合作机遇，为公司培育新的利润增长点，为股东创造更大价值。

### （三）可能面对的风险

#### 1、市场风险

公司产品结构相对单一，营业收入主要来源于谐振器、振荡器等石英晶体元器件的业务收入。若未来发生宏观经济持续下行、电子产品终端需求减弱、行业竞争恶化等单方面或多方面的不利变化，石英晶体元器件产品市场可能受到不利影响；加之近年来国际经贸形势多变、地缘政治事件频现，导致不确定性因素增加，未来仍不排除因国际贸易摩擦、国际关系恶化或其他外部环境发生不利变动的可能性，导致石英晶体元器件行业发展面临更为严峻的竞争形势。

对此，公司将积极关注国内外经营环境变化，研判行业动向，完善风险分析、防控及应对机制，在危机中育新机，于变局中开新局，加强产业链上下游合作，制定有前瞻性的产品规划及市场推广计划，持续研发符合市场需求的高附加值产品，保障业务总体平稳运行。

#### 2、汇率风险

受国际收支状况、政治局势、宏观经济等相关因素影响，近年人民币兑外币汇率变化较大。由于公司产品外销收入占营业收入的比例较高，海外业务的结算货币主要为美元，美元兑人民币汇率的大幅波动将对公司经营业绩造成较大的影响和不确定性。

对此，公司将加强财务管理水平，密切关注外汇市场动态变化，强化对汇率变化的研究分析，并采取及时结汇、风险套保等手段，努力规避或降低汇率风险，减少汇率变化对公司运营的影响。

#### 3、技术研发风险

电子信息产业技术发展迅猛，产业链下游产品更新迭代速度飞快，同行业竞争日益激烈，因而公司研发所涉及的技术升级和产品研发规划是在综合判断行业发展趋势、公司现有技术储备基础上做出的。如果行业实际发展状况脱离公司预期，或者公司技术研发遭遇技术瓶颈甚至失败、产品性能不及预期，将对公司产品的竞争力带来不利影响。

对此，公司将充分把握汽车电子、5G 通信、物联网等新兴应用下的电子元器件需求和国产替代机遇，做好研发项目的前瞻性与可行性分析，并通过加强市场信息与客户需求调研、完善研发人员的考核与激励机制、加强与产学研合作等方式，持续提高科研水平，提升研发效率，保证研发资源的合理利用。

#### 4、新兴业务拓展风险

除石英晶体元器件业务之外，公司仍将探索其他新兴业务及合作样态。如公司在新兴业务拓展方面因市场、技术、管理、合作等方面的原因遭遇引进、创新及整合风险，则可能延缓新兴业务的发展，进而可能拖累公司整体经营业绩。

对此，公司将在新兴业务拓展方面积极关注拟引进业务的宏观政策环境、市场需求情况、技术及商业模式先进性、行业竞争情况以及与公司现有资源的匹配程度，借助行业专家和中介机构力量，审慎选择和开展新兴业务；并将根据业务拓展情况及时引入和扩充相应的管理团队和技术人才，做好资金规划，促进新兴业务的平稳落地与成长。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，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》和中国证监会及深圳证券交易所颁布的其他相关法律法规的要求，不断地建立和完善公司的治理结构，根据相关管理部门出台和修订的各项国家法律、法规条文，继续不断完善公司治理机构，健全内部管理控制制度，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。

#### （一）关于股东与股东大会

公司制定了《公司章程》、《股东大会议事规则》，并严格按照规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，同时提供网络投票平台，为中小股东参加股东大会提供便利。报告期内公司均按照《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定召开股东大会，并由律师进行现场见证。

#### （二）关于公司与关联方

公司具有独立的经营能力，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作，公司与持股 5% 以上股东及其他关联方在业务、人员、资产、机构和财务方面做到相互独立；公司的重大决策能按照规范的程序由股东大会和董事会作出。公司无控股股东，不存在持股 5% 以上股东占用公司资金的现象，公司亦无为持股 5% 以上股东及其他关联方提供担保的情形。

#### （三）关于董事与董事会

公司严格按照《公司章程》规定的董事选聘程序选举董事，公司董事会由八名董事组成，其中独立董事四名，董事会的人数和人员构成符合法律、法规要求。董事会下设四个专门委员会。董事会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》召开会议，依法行使职权，公司全体董事按时出席董事会和股东大会，诚实守信、勤勉尽责地履行董事职责，并积极地参加中国证监会、证券交易所等组织的各种培训工作，学习相关法律法规。独立董事能够不受公司主要股东、实际控制人以及其他与公司存在利害关系的单位或个人的影响，独立履行职责，对公司的重大事项均能发表独立意见。

#### （四）关于监事与监事会

公司监事会由三名监事组成，其中职工监事为一名。公司监事会的人数、构成及选聘程序均符合法律、法规和《公司章程》的规定。公司监事能认真履行职责，诚信、勤勉、尽责地对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。监事会会议的召集、召开和表决程序符合《公司法》、《公司章程》和《公司监事会议事规则》的规定。

#### （五）关于与利益相关者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权利，以回馈员工、股东、社会为使命，积极与相关利益者沟通和交流，并主动承担更多的社会责任，努力实现股东、社会、员工等各方利益的均衡，以推动公司持续、稳定、健康地发展。

#### （六）关于信息披露与透明度

公司根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》、《公司章程》以及公司《信息披露管理办法》等相关法规制度的规定，认真履行信息披露义务。公司董事会秘书负责信息披露工作，接待投资者的来访和咨询，建立投资者专线电话、电子邮箱，设立专门机构并配备了相应人员，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。公司指定《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网为公司信息披露的指定报纸和网站。

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

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的规定，规范运作。公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面均保持独立，不存在不能保证独立性或不能保持自主经营能力的情况。

### （一）业务独立情况

公司业务结构完整，拥有完整的法人财产权和独立的供应、生产和销售系统，按照生产经营计划自主组织生产经营，具有独立面向市场，独立开展业务，独立核算和决策，独立承担责任与风险。公司在业务上与持股 5% 以上股东不存在竞争关系，也不存在对持股 5% 以上股东及其它关联方的依赖关系。

### （二）资产独立情况

公司拥有独立于持股 5% 以上股东及其他关联方的生产经营场所，拥有独立完整的资产结构，拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施、土地使用权、房屋所有权等资产，拥有独立的采购和销售系统。

### （三）人员独立情况

公司拥有独立、完整的人事及工资管理体系，并制订了严格的人事管理制度。公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》的有关规定产生；公司高级管理人员都是公司董事会依照职权聘任的，公司高级管理人员均不在股东单位任职，仅在公司领取薪酬。本公司独立聘用员工和高级管理人员，公司在册员工均和公司签订了《劳动合同书》。

### （四）机构独立情况

公司依照《公司法》和《公司章程》设置了股东大会、董事会、监事会等决策及监督机构，建立了符合自身经营特点的组织结构，建立了完整、独立的法人治理结构，各机构依照《公司章程》和各项规章制度行使职权。公司自设立以来，生产经营场所与持股 5% 以上股东及其他关联方分开，不存在与持股 5% 以上股东或其职能部门之间的从属关系。

### （五）财务独立情况

公司有独立的财务会计部门，财务负责人由公司董事会任命，财务人员独立并由公司自行聘用，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策。公司独立开设银行账户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与股东共用银行账户或混合纳税现象。

## 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
2021 年度股东大会	年度股东大会	35.06%	2022 年 05 月 19 日	2022 年 05 月 20 日	决议公告（公告编号：2022018）详见巨潮资讯网。

### 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、董事、监事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股数(股)	本期减持股数(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
王皓	董事长、总经理	现任	男	34	2017年04月06日							
骆红莉	董事	现任	女	54	2020年05月11日							
茹雯燕	董事	现任	女	42	2018年07月20日							
袁燕	董事	现任	女	36	2018年07月20日							
巢序	独立董事	现任	男	51	2017年02月09日							
尤挺辉	独立董事	现任	男	47	2017年07月18日							
陈雄武	独立董事	现任	男	60	2020年05月11日							
黄雄	独立董事	现任	男	59	2020年05月11日							
朱拓	监事会主席	现任	男	37	2018年07月20日							
华枫	非职工代表监事	现任	女	43	2022年05月19日							
黄文俊	职工监事	现任	男	42	2016年08月10日							
胡静雯	财务总监	现任	女	46	2018年08							

					月 09 日							
石佳霖	董事会秘书	现任	男	35	2020年08月27日							
黄忆宁	非职工代表监事	离任	男	49	2018年07月20日	2022年05月19日						
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司非职工代表监事黄忆宁先生因个人原因申请辞去公司第六届监事会监事职务，辞职以后不再担任公司及控股子公司任何职务。根据《公司法》、《公司章程》的有关规定，黄忆宁先生的辞职将导致公司监事会成员低于法定最低人数，故在公司股东大会选举产生新任监事之前，黄忆宁先生继续履行公司监事职责。2022年5月19日，公司召开2021年度股东大会审议通过了《关于补选第六届监事会非职工代表监事的议案》，其辞职申请正式生效。

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
华枫	非职工代表监事	被选举	2022年05月19日	
黄忆宁	非职工代表监事	离任	2022年05月19日	个人原因离职

## 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

### （一）董事任职情况

- 1、王皓先生：中国国籍，1988年出生，中共党员，硕士研究生学历，无境外永久居留权。曾任国信证券股份有限公司投资银行事业部并购业务二部经理、宁波梅山保税港区蓝海投控投资管理中心（有限合伙）的执行事务合伙人委派代表。现任公司董事长、总经理。
- 2、骆红莉女士：中国国籍，1968年出生，中共党员，硕士研究生学历，无境外永久居留权。2005年至2015年历任公司业务部经理、副总经理、晶体事业部总经理、党委副书记、工会主席，2015年至2021年任东晶电子金华有限公司总经理、党委副书记。现任公司董事。
- 3、茹雯燕女士：中国国籍，1980年出生，硕士研究生学历，无境外永久居留权。曾任中锐地产集团融资管理部总监、中锐国际股份有限公司助理副总裁。现任苏州中锐投资集团有限公司副总裁、上海睿泽股权投资管理有限公司董事兼总经理、苏州睿畅投资管理有限公司董事兼总经理、上海睿启股权投资管理有限公司董事兼总经理、苏州全集投资管理有限公司总经理、苏州中锐华府实业有限公司董事、宁波梅山保税港区思通卓志投资管理有限公司总经理、上海嘉澍置业有限公司总经理、上海邦锐置业有限公司总经理、上海通墨资产管理有限公司董事兼总经理、苏州中锐保惠置业有限公司总经理、苏州中锐惠和置业有限公司总经理、上海弋城置业有限公司总经理、上海律文企业管理有限董事兼总经理、苏州中锐佐领置业有限公司董事兼总经理。现任公司董事。
- 4、袁燕女士：中国国籍，1986年出生，大学本科学历，无境外永久居留权。现任上海端宸贸易有限公司执行董事、上海埃亥贸易有限公司执行董事兼总经理、上海鹰虹投资管理有限公司执行董事兼总经理。现任公司董事。
- 5、巢序先生：中国国籍，1971年出生，计算机专业本科学历，注册会计师，注册资产评估师，无境外永久居留权。曾任上海市审计局科员、上海会计师事务所主审、上海上会会计师事务所项目经理、部门副经理、部门经理。现任上会会计师事务所（特殊普通合伙）管理合伙人、上海海得控制系统股份有限公司独立董事、苏州易德龙科技股份有限公司独

立董事、上海汇丽建材股份有限公司独立董事。现任公司独立董事。

6、尤挺辉先生：中国国籍，1975 年出生，法律专业硕士，无境外永久居留权。曾任北京中银（成都）律师事务所高级法律顾问、北京德和衡（上海）律师事务所合伙人、资深律师、北京安杰（上海）律师事务所合伙人、北京天元律师事务所权益合伙人。现任泰和泰（上海）律师事务所权益合伙人、浙江省金融法学研究会副会长、宁波震裕科技股份有限公司独立董事。现任公司独立董事。

7、陈雄武先生：中国国籍，1962 年出生，中共党员，民商法研究生学历，一级律师，无境外永久居留权。曾任金华市第一律师事务所律师、副主任、金华市政府法制局复议科科长。自 1992 年 12 月起至今在浙江一剑律师事务所执业，任主任。现任金华市人大常委会常委、金华市律协名誉会长、金华市律协党委副书记、金华仲裁委员会委员。现任公司独立董事。

8、黄雄先生：中国国籍，1963 年出生，大学本科学历，经济师，无境外永久居留权。曾任张家港保税科技（集团）股份有限公司副总经理、党委副书记、纪委书记。现在张家港保税科技（集团）股份有限公司从事工作。现任江苏博云塑业股份有限公司独立董事、江苏中法水务股份有限公司独立董事、江苏华盛锂电材料股份有限公司独立董事、常熟风范电力设备股份有限公司独立董事。现任公司独立董事。

## （二）监事任职情况

1、朱拓先生：中国国籍，1985 年出生，中共党员，硕士研究生学历，无境外永久居留权。曾任海通证券股份有限公司投资银行部高级项目经理、副总裁、上海睿泽股权投资管理有限公司副总经理、苏州中锐投资集团有限公司资本市场部总监、山东中锐产业发展股份有限公司董事、上海中锐丽鹏包装科技有限公司总经理。现任山东中锐产业发展股份有限公司董事会秘书。现任公司监事会主席。

2、华枫女士：中国国籍，1979 年出生，同济大学本科学历，北京大学经济学硕士学位，中级经济师，无境外永久居留权。曾任上海合景房地产开发有限公司运营管理部高级经理。现任苏州中锐投资集团有限公司总裁办公室主任及监事、上海创锐投资管理有限公司监事、苏州睿畅投资管理有限公司监事、中锐控股集团有限公司监事、上海通墨资产管理有限公司监事。现任公司监事。

3、黄文俊先生：中国国籍，1980 年出生，中共党员，大专学历，无境外永久居留权。自 2001 年起在浙江东晶电子股份有限公司工作，曾任公司晶体事业部副总经理。现任东晶电子金华有限公司副总经理。现任公司职工代表监事。

## （三）高级管理人员任职情况

1、公司总经理王皓先生的简历详见上文“董事任职情况”。

2、胡静雯女士：中国国籍，1976 年出生，工商管理硕士，中国注册会计师，注册税务师，中级会计师，无境外永久居留权。曾任上海宇培特种建材有限公司财务经理、珍岛信息技术（上海）股份有限公司集团财务经理。现任公司财务总监。

3、石佳霖先生：中国国籍，1987 年出生，中共党员，法学本科学历，MBA 在读，无境外永久居留权。曾任浙江宏磊铜业股份有限公司证券部副经理、浙江京华科技股份有限公司证券事务代表、万邦德医药控股集团股份有限公司证券事务总监、证券事务代表等职。现任东晶电子金华有限公司总经理、上海东晶荣盛半导体有限公司董事。现任公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
茹雯燕	宁波梅山保税港区思通卓志投资管理有限公司	总经理	2018 年 07 月		否
袁燕	上海鹰虹投资管理有限公司	执行董事兼总经理	2015 年 06 月		是
华枫	上海创锐投资管理有限公司	监事	2022 年 11 月		否

在其他单位任职情况

☑适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
王皓	宁波皓尔企业管理咨询有限公司	执行董事	2019年04月		否
王皓	宁波皓尔企业管理咨询有限公司	经理	2020年09月		否
王皓	上海泓禧管理咨询有限公司	执行董事	2019年04月		否
王皓	浙江启源干细胞科技有限公司	执行董事、经理	2019年12月		否
王皓	上海淳聪企业管理中心	投资人	2020年03月		否
王皓	浙江皓玺科技孵化器有限公司	董事长	2020年07月		否
王皓	江苏卓进半导体科技有限公司	副董事长	2020年09月		否
王皓	江苏羟源环能科技有限公司	董事	2021年01月		否
王皓	上海皓玺电子有限公司	执行董事	2021年05月		否
王皓	山东宠速达通路信息科技发展有限公司	董事	2022年02月		否
王皓	浙江卓进半导体科技有限公司	副董事长	2022年12月		否
茹雯燕	上海睿泽股权投资管理有限公司	董事兼总经理	2018年01月		是
茹雯燕	苏州睿畅投资管理有限公司	董事兼总经理	2018年01月		否
茹雯燕	苏州全集投资管理有限公司	总经理	2018年01月		否
茹雯燕	苏州中锐华府实业有限公司	董事	2018年01月		否
茹雯燕	上海睿启股权投资管理有限公司	董事兼总经理	2018年12月		否
茹雯燕	苏州中锐投资集团有限公司	副总裁	2019年03月		否
茹雯燕	上海律文企业管理有限公司	董事兼总经理	2019年09月		否
茹雯燕	上海通墨资产管理有限公司	董事兼总经理	2019年09月		否
茹雯燕	苏州中锐保惠置业有限公司	总经理	2020年04月		否
茹雯燕	苏州中锐惠和置业有限公司	总经理	2020年04月		否
茹雯燕	苏州中锐佐领置业有限公司	董事兼总经理	2020年04月		否
茹雯燕	上海嘉澍置业有限公司	总经理	2020年05月		否
茹雯燕	上海邦锐置业有限公司	总经理	2020年05月		否
茹雯燕	上海弋城置业有限公司	总经理	2020年05月		否
袁燕	上海端宸贸易有限公司	执行董事	2016年10月		否

袁燕	上海埃亥贸易有限公司	执行董事兼总经理	2016年12月		否
袁燕	上海图创国际贸易有限公司	监事	2020年03月	2022年09月	否
巢序	上会会计师事务所（特殊普通合伙）	管理合伙人	2013年12月		是
巢序	上海海得控制系统股份有限公司	独立董事	2018年05月		是
巢序	苏州易德龙科技股份有限公司	独立董事	2021年09月		是
巢序	上海汇丽建材股份有限公司	独立董事	2022年06月		是
尤挺辉	宁波震裕科技股份有限公司	独立董事	2018年11月		是
尤挺辉	浙江省金融法学研究会	副会长	2018年12月		否
尤挺辉	泰和泰（上海）律师事务所	权益合伙人	2021年07月		是
陈雄武	浙江一剑律师事务所	主任	2011年04月		是
陈雄武	浙江德斯泰新材料股份有限公司	独立董事	2016年11月	2022年11月	是
黄雄	张家港保税科技（集团）股份有限公司	党委副书记、纪委书记	2014年12月	2022年04月	是
黄雄	张家港保税科技（集团）股份有限公司	/	2022年04月		是
黄雄	江苏金陵体育器材股份有限公司	独立董事	2015年02月	2022年07月	是
黄雄	江苏博云塑业股份有限公司	独立董事	2018年11月		是
黄雄	江苏中法水务股份有限公司	独立董事	2019年01月		是
黄雄	江苏华盛锂电材料股份有限公司	独立董事	2020年05月		是
黄雄	常熟风范电力设备股份有限公司	独立董事	2021年09月		是
朱拓	山东丽鹏包装科技有限公司	监事	2018年08月	2023年01月	否
朱拓	山东中锐产业发展股份有限公司	董事会秘书	2020年05月		是
华枫	苏州中锐投资集团有限公司	总裁办公室主任、监事	2021年05月		否
华枫	苏州睿畅投资管理有限公司	监事	2021年03月		否
华枫	中锐控股集团有限公司	监事	2021年03月		否
华枫	上海通墨资产管理有限公司	监事	2022年11月		是

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

1、报酬的决策程序：根据《公司法》、《公司章程》、《董事会薪酬与考核委员会工作细则》、《董事、监事和高级管理人员薪酬管理制度》（以下简称“薪酬管理制度”）等的相关规定，董事的薪酬政策经董事会薪酬与考核委员会审议通过后，需经公司董事会和股东大会审议；高管的薪酬政策经董事会薪酬与考核委员会审议通过后，需经公司董事会审议；监事的薪酬政策需经公司监事会和股东大会审议。

2、报酬的确定依据：公司薪酬管理制度和绩效考核情况（适用于在公司担任工作职务的内部董事、监事和高级管理人员）。

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	职务	性别	年龄	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
王皓	董事长、总经理	男	34	现任	141.02	否
骆红莉	董事	女	54	现任	2.33	否
茹雯燕	董事	女	42	现任	0	是
袁燕	董事	女	36	现任	0	是
巢序	独立董事	男	51	现任	6	否
尤挺辉	独立董事	男	47	现任	6	否
陈雄武	独立董事	男	60	现任	6	否
黄雄	独立董事	男	59	现任	6	否
朱拓	监事会主席	男	37	现任	0	是
华枫	非职工监事	女	43	现任	0	是
黄文俊	职工监事	男	42	现任	14.22	否
胡静雯	财务总监	女	46	现任	52.47	否
石佳霖	董事会秘书	男	35	现任	54.22	否
黄忆宁	非职工监事	男	49	离任	0	是
合计	--	--	--	--	288.26	--

## 六、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
第六届董事会第七次会议	2022年04月14日	2022年04月16日	决议公告（公告编号：2022002）详见巨潮资讯网。
第六届董事会第八次会议	2022年04月27日		决议通过《2022年第一季度报告》议案。
第六届董事会第九次会议	2022年08月25日	2022年08月27日	决议公告（公告编号：2022023）详见巨潮资讯网。
第六届董事会第十次会议	2022年10月27日		决议通过《2022年第三季度报告》议案。

## 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
王皓	4		4			否	1
骆红莉	4		4			否	1
茹雯燕	4		4			否	0
袁燕	4		4			否	0
巢序	4		4			否	1
尤挺辉	4		4			否	1
陈雄武	4	1	3			否	1
黄雄	4		4			否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

## 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

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》、《董事会议事规则》等制度开展工作，高度关注公司规范运作和经营情况。根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

## 七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	巢序（主任委员）、陈雄武、王皓	4	2022年04月14日	1、审议通过《2021年度财务决算报告》；2、审议通过《2021年度利润分配预案》；3、审议通过《<2021年年度报告>全文及摘要》；4、审议通过《关于续聘2022年度审计机构的议案》；5、审议通过《2021年度内部控制自我评价报告》；6、审议通过《2021年度内部审计报告》；7、审议通过《2022年度内部审计工作计划》。	-	-	-



审计委员会	巢序（主任委员）、陈雄武、王皓	4	2022年04月27日	1、审议通过《2022年第一季度报告》； 2、审议通过《2022年第一季度内部审计报告》。	-	-	-
审计委员会	巢序（主任委员）、陈雄武、王皓	4	2022年08月25日	1、审议通过《<2022年半年度报告>全文及摘要》；2、审议通过《2022年半年度内部审计报告》；3、审议通过《关于提名公司内审负责人候选人的议案》。	-	-	-
审计委员会	巢序（主任委员）、陈雄武、王皓	4	2022年10月27日	1、审议通过《2022年第三季度报告》； 2、审议通过《2022年第三季度内部审计报告》。	-	-	-
战略委员会	王皓（主任委员）、巢序、茹雯燕	1	2022年04月14日	1、审议通过《2022年企业发展战略规划》。	-	-	-
薪酬与考核委员会	尤挺辉（主任委员）、陈雄武、茹雯燕	1	2022年04月14日	1、审议通过《关于公司高级管理人员2021年度薪酬情况及2022年度薪酬方案的议案》。	-	-	-
提名委员会	黄雄（主任委员）、尤挺辉、王皓	0		-	-	-	-

## 八、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。

## 九、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）	11
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	517
报告期末在职员工的数量合计（人）	528
当期领取薪酬员工总人数（人）	542
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	30
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	289
销售人员	12
财务人员	13

行政人员	93
技术及研发人员	121
合计	528
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	12
本科	49
大专	95
中专	137
其他	235
合计	528

## 2、薪酬政策

公司建立了完善的薪酬管理制度和健全的激励机制，合理确定薪酬结构，将员工的职业规划和公司的发展规划有机地结合起来，努力营造吸引人才、留住人才、鼓励人才脱颖而出的机制和环境，吸引和鼓励优秀人才为企业长期服务；继续改善公司的工作生活环境，增强员工对企业的认同感和满意度，为员工提供越来越多的晋升平台，激发员工积极性，实现公司与员工的共同发展。

## 3、培训计划

公司不断开展员工的培训工作，积极寻求各种培训资源和渠道，搭建完善的培训体系，培训形式多样，通过定期组织培训的方式提高员工素质，充分调动员工学习积极性。对表现优秀、品质好的员工有步骤、有计划地进行培训，以培养骨干，储备人才。

## 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 十、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

公司于 2021 年 4 月 27 日、2021 年 5 月 20 日分别召开了第六届董事会第四次会议及 2020 年度股东大会，审议通过了《未来三年（2021-2023 年）股东回报规划》，具体内容详见 2021 年 4 月 29 日刊载于巨潮资讯网的相关公告。

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
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期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

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十二、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

公司已根据相关法律法规以及证券监管部门的有关规定，建立了较为完善的法人治理结构和内部控制体系，现行体系能够适应现代管理的要求和公司发展的需要。报告期内，公司通过不断健全内部控制体系建设、完善公司内控制度和流程管理、加强制度执行和督促检查、强化管理层和全体员工的规范意识等方式，持续提升公司法人治理和风险控制水平，切实保证公司内控制度的有效性，保证经营管理合法合规，防范和化解可能存在的经营风险及合规风险。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

## 十三、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

## 十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023年04月22日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网	
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	财务报告重大缺陷的迹象包括：（1）公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；（2）公司更正已公布的财务报告；（3）注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；（4）审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。财务报告重要	非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或

	缺陷的迹象包括：（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、完整的目标。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。另外，以下迹象通常表明非财务报告内部控制可能存在重大缺陷：（1）公司决策程序不科学，如决策失误，导致企业并购后未能达到预期目标；（2）违反国家法律、法规，如产品质量不合格；（3）管理人员或关键技术人员纷纷流失；（4）媒体负面新闻频现；（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；（6）重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。
定量标准	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，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小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。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小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，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小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。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小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 0.5%但小于 1%则认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。
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，东晶电子于 2022 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	2023 年 04 月 22 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网
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

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

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
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

报告期内，公司及子公司未发生环境污染事故，没有出现环境违法行为，不存在因环境问题受到行政处罚的情况。

公司在日常生产经营中严格按照环境保护相关法律法规及相应标准的要求，对生产经营中产生的废气、废水等污染物采取相应的防治技术进行有效综合治理，同时制定了突发环境事件应急预案等措施积极防范环境污染事件的发生，确保公司环境保护治理的及时性和有效性，积极承担并履行企业的环境保护责任。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

### 二、社会责任情况

报告期内，公司始终坚持以人为本的核心价值观，关心员工的工作、生活、健康、安全，切实保护员工的各项权益，提升企业的凝聚力，实现员工与企业的共同成长。本公司实行劳动合同制，按照《中华人民共和国劳动合同法》和有关劳动法律法规的规定，严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度，按照国家及当地主管部门的规定、要求，为企业员工缴纳医疗保险金、养老保险金、失业保险金、工伤保险金、生育保险金和公积金。此外，公司还通过创办职工书屋、组织开展形式多样的集体活动等方式丰富员工的文化、业余生活。另外，公司不断完善绩效管理体系，为员工提供更好的晋升和发展平台。公司在发展壮大企业自身的同时，关注社会公益事业，不断回馈社会，实现企业与社会的和谐发展，得到社会的广泛认可。

公司严格按照《上市公司股东大会规则》和《公司章程》的规定和要求，确保所有股东特别是中小股东的正当权益。公司严格按照《公司法》和中国证监会有关要求召集、召开股东大会，并聘请律师出席见证，以现场参会与网络投票相结合的方式最大限度的维护中小投资者利益；认真履行信息披露义务，信息披露内容包括定期报告及其他临时性公告，基本涵盖了公司所有的重大事项，使投资者更快速的了解公司发展近况，维护广大投资者的利益。同时，加强投资者关系管理工作，通过网络、电话、邮件等多种方式，为投资者创造良好的沟通环境，促进双方关系健康和谐地发展。

公司一直遵循“自愿、平等、互利”的原则，积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴关系，注重与各相关方的沟通与协调，共同构筑信任与合作的平台，切实履行公司对供应商、对客户、对消费者的社会责任。在追求经济效益的同时积极承担社会责任，致力于打造广受客户青睐、赢得社会信赖的知名品牌，实现商业利益与社会责任的高度统一。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司未开展脱贫攻坚、乡村振兴相关工作。

## 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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	上海创锐投资管理有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面、保持上市公司独立性的承诺	（一）同业竞争的承诺：1、本公司目前没有在中国境内或境外以任何形式直接或间接控制、管理、从事或其他自然人、法人、合伙企业或组织共同控制、管理、从事任何与上市公司存在竞争关系的经济实体、机构、经济组织，本公司与上市公司不存在同业竞争。2、自本承诺函出具之日起，本公司不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其它权益）直接或间接控制、管理、从事与上市公司构成竞争的任何经济实体、机构或经济组织。3、本公司保证将采取合法及有效的措施，促使本公司投资拥有控制权的其他公司、企业与其他经济组织，不以任何形式直接或间接控制、管理、投资、从事与上市公司相同或相似的、对上市公司业务构成或可能构成竞争的任何经济实体、机构或经济组织。若本公司投资控制的相关公司、企业出现直接或间接控制、管理、从事与上市公司产品或业务构成竞争的经济实体、机构或经济组织之情况，则本公司投资及本公司投资控制的相关公司、企业将以停止生产或经营相竞争业务或产品、或者将相竞争的业务纳入到上市公司经营、或者将相竞争的业务转让给与本公司无关联关系的第三方、或者采取其他方式避免同业竞争。（二）减少关联交易的承诺：1、本公司及本公司控制的企业将减少和规范与上市公司及其控制的其他企业的关联交易；2、本公司及本公司控制的企业与上市公司及其控制的其他企业进行确有必要且无法规避的关联交易时，将保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按法律、法规以及规范性文件的规定履行关联交易程序及信息披露义务；3、本公司及本公司控制的企业不利用关联交易从事任何损害上市公司及其控制的其他企业以及上市公司股东的合法权益的行为。（三）保证浙江东晶电子股份有限公司独立性的承诺：1、保证东晶电子人员独立；2、保证东晶电子资产独立完整；3、保证东晶电子的财务独立；4、保证东晶电子机构独立；5、保证东晶电子业务独立。	2018年07月26日	长期	正常履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	李庆跃、方彩珍	关于保证上市公司独立性、避免同业竞争、减少和规范关联交易的承诺	（一）保证上市公司独立性的承诺：1、保证上市公司人员独立；2、保证上市公司资产独立完整；3、保证上市公司资产独立完整；4、保证上市公司机构独立；5、保证上市公司业务独立。（二）避免同业竞争的承诺：1、本人及本人控制的其他企业目前没有、将来也不直接或间接从事与上市公司及其子公司现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动。2、本人并未直接或间接拥有从事与上市公司可能产生同业竞争关系的其他经济实体、机构、经济组织（以下简称“竞争企业”）的	2021年05月07日	长期	正常履行中



			股份、股权或在竞争企业拥有任何权益，将来也不会直接或间接投资、收购竞争企业。3、本人及本人控制的其他企业从任何第三方获得的任何商业机会与上市公司的业务构成或可能构成实质性竞争的，本人将立即通知上市公司，并将该等商业机会让与上市公司。4、如违反以上承诺，本人愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给上市公司造成的所有直接或间接损失。（三）减少和规范关联交易的承诺承诺：1、本人及本人控制的其他企业将尽可能避免与上市公司及其子公司之间的关联交易。2、对于确有必要且无法避免的关联交易，本人及本人控制的其他企业将与上市公司或其子公司依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规范性文件和公司章程的规定履行批准程序和信息披露义务，在审议涉及本人及本人控制的其他企业的关联交易时，切实遵守上市公司股东大会进行关联交易表决时的回避程序；关联交易价格依照公允、合理的市场价格确定，保证关联交易价格具有公允性，保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易损害上市公司及其他股东的利益。3、如违反以上承诺，本人愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给上市公司造成的所有直接或间接损失。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	李庆跃、吴宗泽、池旭明、金良荣、陈利平、杨亚平、俞尚东、方琳、陈玉花、赵晖、蒋旭升、方永进	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	发起人股东为避免同业竞争作出以下承诺：（1）为避免与公司产生新的或潜在的同业竞争，将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务，或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其它任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员；（2）上述承诺在承诺人持有公司股份或者在公司任职期间有效，如违反上述承诺，承诺人愿意承担因此而给公司造成的全部经济损失。	2007年01月20日	长期	正常履行中
承诺是否按时履行	是					

## 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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

##### 1、执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”）。

###### （1）关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

###### （2）关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

##### 2、执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”）。

###### （1）关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

###### （2）关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

#### 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

2022 年 8 月，东晶金华设立孙公司东晶香港，东晶金华持股 100.00%，对东晶香港拥有实质控制权，故东晶香港自设立之日起纳入本公司合并范围。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	90
境内会计师事务所审计服务的连续年限	16
境内会计师事务所注册会计师姓名	范国荣、张连成、郑明
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2 年、4 年、3 年

当期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

本年度，公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，2022 年度内部控制审计费用为 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

公司报告期末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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼（公司或子公司作为原告方）	48.1	否	已调解	无重大影响	部分已执行，部分执行中		不适用

## 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

截至本报告披露日，公司处于无控股股东、无实际控制人的状态。

报告期内，公司、公司第一大股东李庆跃先生诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决或所负数额较大的债务到期未清偿等不诚信情况。

### 十四、重大关联交易

#### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
东晶电子金华有限公司	2022年04月16日	10,000 <sup>(1)</sup>		0	抵押、质押、一般保证、连带责任保证			有效期：2022年05月19日-2023年05月18日	否	否
东晶电子金华有限公司	2021年04月29日	10,000		0	抵押、质押、一般保证、连带责任保证			有效期：2021年05月20日-2022年05月19日	是	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		10,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		0				

报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	10,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	0							
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	10,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)								0
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	10,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)								0
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				0						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				0						

注: (1) 本表中的“担保额度”为公司董事会或股东大会审议额度, “实际担保金额”为报告期内履行的担保合同金额, “实际担保余额”为实际担保金额项下的实际债务余额。

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

### 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

公司报告期不存在委托理财。

#### (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	0	0.00%						0	0.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	243,442,363	100.00%						243,442,363	100.00%
1、人民币普通股	243,442,363	100.00%						243,442,363	100.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	243,442,363	100.00%						243,442,363	100.00%

股份变动的原因

□适用  不适用

股份变动的批准情况

□适用  不适用

股份变动的过户情况

□适用  不适用

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

□适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用  不适用



## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

## 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

### 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

### 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	22,128	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	18,468	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	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 8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
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
李庆跃	境内自然人	12.81%	31,180,360	5,330,400		31,180,360		
宁波梅山保税港区蓝海投控投资管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	10.02%	24,399,453			24,399,453	质押	16,481,853
华金证券—东吴证券尊享 1 号 FOF 单一资产管理计划—华金证券融汇 321 号单一资产管理计划	其他	8.81%	21,456,036			21,456,036		
华创证券—华创证券钱景 5 号 FOF 单一资产管理计划—华创证券钱景 8 号单一资产管理计划	其他	5.99%	14,580,000			14,580,000		

宁波天沃贸易有限公司	境内非国有法人	5.40%	13,150,000			13,150,000		
吴宗泽	境内自然人	2.02%	4,924,350			4,924,350		
方琳	境内自然人	1.91%	4,645,455			4,645,455		
池旭明	境内自然人	1.60%	3,904,349			3,904,349		
庄小珍	境内自然人	1.03%	2,500,000			2,500,000		
金良荣	境内自然人	0.81%	1,960,000	-140,000		1,960,000		
上述股东关联关系或一致行动的说明			公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。					
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明			公司未知上述股东是否存在涉及委托/受托表决权或放弃表决权的情况。					
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
李庆跃	31,180,360	人民币普通股	31,180,360					
宁波梅山保税港区蓝海投控投资管理中心（有限合伙）	24,399,453	人民币普通股	24,399,453					
华金证券—东吴证券尊享 1 号 FOF 单一资产管理计划—华金证券融汇 321 号单一资产管理计划	21,456,036	人民币普通股	21,456,036					
华创证券—华创证券钱景 5 号 FOF 单一资产管理计划—华创证券钱景 8 号单一资产管理计划	14,580,000	人民币普通股	14,580,000					
宁波天沃贸易有限公司	13,150,000	人民币普通股	13,150,000					
吴宗泽	4,924,350	人民币普通股	4,924,350					
方琳	4,645,455	人民币普通股	4,645,455					
池旭明	3,904,349	人民币普通股	3,904,349					
庄小珍	2,500,000	人民币普通股	2,500,000					
金良荣	1,960,000	人民币普通股	1,960,000					
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			公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。					
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）			前 10 名股东中，股东宁波梅山保税港区蓝海投控投资管理中心（有限合伙）除通过普通证券账户持有 16,481,853 股外，还通过长城证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 7,917,600 股，实际合计持有 24,399,453 股。公司其余前 10 名普通股股东未通过投资者信用账户持有公司股票。					

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：无控股主体

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

一、关于控制权认定的法律依据

1、根据《公司法》第二百一十六条第（二）项之规定，控股股东是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。

2、根据《公司法》第二百一十六条第（三）项之规定，实际控制人是指虽不是公司的股东，但通过投资关系、协议或者其他安排，能够实际支配公司行为的人。

3、根据《上市公司收购管理办法》第八十四条之规定，有下列情形之一的，为拥有上市公司控制权：

- （一）投资者为上市公司持股 50%以上的控股股东；
- （二）投资者可以实际支配上市公司股份表决权超过 30%；
- （三）投资者通过实际支配上市公司股份表决权能够决定公司董事会半数以上成员选任；
- （四）投资者依其可实际支配的上市公司股份表决权足以对公司股东大会的决议产生重大影响；
- （五）中国证监会认定的其他情形。

## 二、持股 5%以上股东情况

1、截至本报告期末，公司持股 5%以上股东持股情况如下：

- （1）第一大股东李庆跃先生及其一致行动人方彩珍女士合计持股占比 13.42%（其中李庆跃持股占比 12.81%、方彩珍持股占比 0.62%）；
- （2）第二大股东宁波梅山保税港区蓝海投控投资管理中心（有限合伙）（以下简称“蓝海投控”）持股占比 10.02%；
- （3）第三大股东华金证券—东吴证券尊享 1 号 FOF 单一资产管理计划—华金证券融汇 321 号单一资产管理计划（以下简称“融汇 321 号资管计划”）持股占比 8.81%；
- （4）第四大股东华创证券—华创证券钱景 5 号 FOF 单一资产管理计划—华创证券钱景 8 号单一资产管理计划（以下简称“钱景 8 号资管计划”）持股占比 5.99%；
- （5）第五大股东宁波天沃贸易有限公司（以下简称“天沃贸易”）持股占比 5.40%。

## 2、股东说明

（1）根据第四大股东“钱景 8 号资管计划”的管理人华创证券有限责任公司（以下简称“华创证券”）于 2021 年 3 月出具的《关于浙江东晶电子股份有限公司简式权益变动报告书》：“本次权益变动是信息披露义务人出于向钱景 8 号资管计划产品客户提供综合性的资本市场服务以及获取综合性的投资收益而做出的安排。本次权益变动不以谋求对东晶电子的控制权为最终目的。”“信息披露义务人不排除在未来 12 个月内以其合法管理的资金继续增持上市公司股份比例不超过上市公司已发行总股本的 2%，拟采取的增持方式包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易等符合相关法律法规规定的方式。若发生相关权益变动事项，信息披露义务人将不以谋求对东晶电子的控制权为最终目的，并严格按照相关法律法规的规定及时履行信息披露义务。”

（2）根据第三大股东“融汇 321 号资管计划”的管理人华金证券股份有限公司（以下简称“华金证券”）于 2021 年 7 月出具的《关于浙江东晶电子股份有限公司简式权益变动报告书》：“本次权益变动是信息披露义务人出于向融汇 321 号资管计划委托人提供综合性的资本市场服务以及获取综合性的投资收益而做出的安排。本次权益变动不以谋求对东晶电子的控制权为最终目的。”“信息披露义务人不排除在未来 12 个月内以其合法管理的资金继续增持上市公司股份比例不超过上市公司已发行总股本的 2%，拟采取的增持方式包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易等符合相关法律法规规定的方式。若发生相关权益变动事项，信息披露义务人将不以谋求对东晶电子的控制权为最终目的，并严格按照相关法律法规的规定及时履行信息披露义务。”

（3）根据李庆跃先生、蓝海投控、华金证券、华创证券、天沃贸易分别出具的《关于浙江东晶电子股份有限公司征询函的回函》：

“1、本人/本公司/本企业与你公司截至 2022 年 12 月 31 日除本人/本公司/本企业外的其他前十大股东之间不存在关联关系，不存在属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人的情形，亦不存在应披露而未披露的其他利益安排。

2、截至 2022 年 12 月 31 日，本人/本公司/本企业不存在与你公司有关的委托/受托表决权、放弃表决权的情形。

3、截至 2022 年 12 月 31 日，本人/本公司/本企业不存在通过投资关系、协议或者其他安排控制你公司股份的情形，亦不存在将所持有的你公司股份通过投资关系、协议或者其他安排交由他人控制的情形。”

## 三、公司认定无控股股东、无实际控制人的具体依据

1) 根据公司股东持股比例情况并结合相关股东出具的说明文件，公司不存在直接或者通过投资关系、协议或者其他安排，能够实际支配公司行为的股东，不存在持股 50%以上的股东，亦不存在可实际支配公司股份表决权超过 30%的投资者。因此，公司不存在《公司法》第二百一十六条第（二）项第一款、第二百一十六条第（三）项、《上市公司收购管理办法》第八十四条第一款及第二款规定的情形。

2) 截至本报告期末，公司股权较为分散，前五大股东持股比例相近且各自享有相应的表决权，任何一名股东拥有的表决

权均不足以对公司股东大会的决议产生重大影响；因此，公司不存在《公司法》第二百一十六条第（二）项第二款、《上市公司收购管理办法》第八十四条第（四）款规定的情形。

3) 公司第六届董事会共有八名董事，其中四名董事系第一大股东李庆跃先生提名，四名董事系第二大股东蓝海投控提名，所有董事均系股东大会选举产生。公司任一单一股东所提名的董事均未超过董事会席位的过半数。根据公司股东持股情况及董事会成员实际构成，公司不存在通过实际支配公司股份表决权能够决定董事会半数以上成员选任的投资者，不存在《上市公司收购管理办法》第八十四条第（三）款规定的情形。

综上所述，公司不存在《公司法》、《上市公司收购管理办法》中规定的可以认定公司控股股东、实际控制人的情形。

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：无实际控制人

实际控制人类型：不存在

公司不存在实际控制人情况的说明

同上文“公司不存在控股股东情况的说明”。

公司最终控制层面是否存在持股比例在 10% 以上的股东情况

是 否

法人 自然人

最终控制层面持股情况

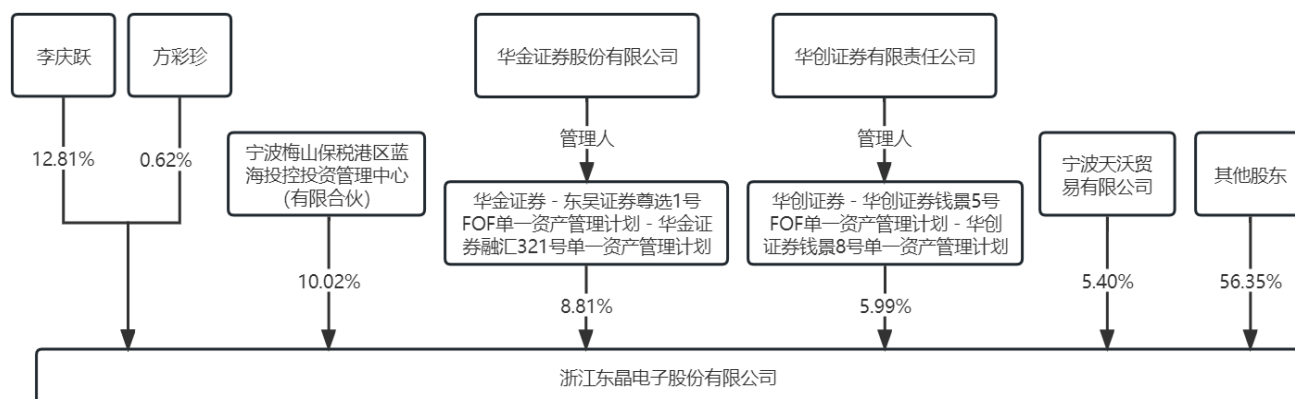
最终控制层面股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
李庆跃	中国	否
主要职业及职务	李庆跃先生：中国国籍，无境外永久居留权，1959 年 11 月出生，中共党员，硕士研究生学历，高级工程师、高级经济师、高级政工师。历任浙江东晶电子股份有限公司党委书记、董事长、总经理。现任东晶电子金华有限公司顾问。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	李庆跃先生系东晶电子（股票代码：002199）自 2007 年上市起至 2016 年 12 月期间的实际控制人。	

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

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
宁波梅山保税港区蓝海投控投资管理中心（有限合伙）	宁波梅山保税港区思通卓志投资管理有限公司（委派代表：钱建蓉）	2016年10月28日	52,808.8737万元	投资管理；实业投资、投资咨询；企业管理策划；财务咨询；法律咨询（不含诉讼代理）；经济信息咨询；商务信息咨询，企业形象策划。

**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	2023 年 04 月 20 日
审计机构名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	信会师报字[2023]第 ZF10532 号
注册会计师姓名	范国荣、张连成、郑明

审计报告正文

浙江东晶电子股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了浙江东晶电子股份有限公司（以下简称“东晶电子”）财务报表，包括2022年12月31日的合并及母公司资产负债表，2022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，公允反映了东晶电子2022年12月31日的合并及母公司财务状况以及2022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，我们独立于东晶电子，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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<b>收入确认</b> 请参阅财务报表附注“三、（二十五）收入”所述的会计政策及“五、（三十二）”所披露的附注情况。公司及其子公司主要从事电子元器件的生产和销售。2022 年度，公司销售电子元器件等确认的主营业务收入为 179,811,237.56 元。公司对于销售的电子元器件产生的收入是在商品所有权上的控制权已转移至客户时确认的，销售按地区分为国内销售和国外销售。按照销售地区收入确认方式分为两种：（1）国内销售：公司根据客户签定的销售合同或订单约定的交货方式，将产品移交给客户时确认收入，若合同中约定需客户验收的，则于客户验收后确认收入；（2）国外销售：公司在产品报关离港后确认销售收入。由于收入是公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将收入确认识别为关键审计事项。	我们针对收入确认执行的主要审计程序有： （1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；（2）选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的控制权转移相关的合同条款与条件，评价公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；（3）对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同、出库单以及报关单等，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策；（4）对主要客户执行函证程序，以确认公司的应收账款余额和销售收入金额；（5）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

#### 四、其他信息

东晶电子管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括东晶电子2022年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，管理层负责评估东晶电子的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督东晶电子的财务报告过程。

## 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，就可能导致对东晶电子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东晶电子不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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）就东晶电子中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并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。

立信会计师事务所  
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：范国荣（项目合伙人）

中国注册会计师：张连成

中国注册会计师：郑明

中国·上海

二〇二三年四月二十日

## 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：浙江东晶电子股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	42,191,825.06	175,308,602.10
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	12,734,075.04	27,438,503.54
应收账款	55,067,720.81	67,026,882.25
应收款项融资	10,227,169.32	845,801.20
预付款项	712,498.56	1,385,150.76
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	447,607.39	164,364.55
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	84,404,522.33	97,689,781.46
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,640,653.92	6,477,602.54
流动资产合计	208,426,072.43	376,336,688.40
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	900,000.00	900,000.00

其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	255,402,896.41	207,830,001.07
在建工程	55,264,627.73	60,529,781.15
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	11,621,303.56	12,268,167.76
无形资产	3,606,566.21	3,043,598.96
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	5,178,279.31	4,626,817.06
递延所得税资产		
其他非流动资产	11,539,178.57	4,581,327.70
非流动资产合计	343,512,851.79	293,779,693.70
资产总计	551,938,924.22	670,116,382.10
流动负债：		
短期借款	22,049,984.73	10,013,291.67
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	16,348,000.00	25,610,060.12
应付账款	60,893,757.33	89,540,791.63
预收款项		
合同负债	459,187.85	133,331.70
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	1,476,571.95	2,000,557.21
应交税费	924,489.53	706,872.26
其他应付款	1,920,400.00	2,331,697.00
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	13,782,522.03	8,641,017.60
其他流动负债	8,034,143.11	26,022,616.46
流动负债合计	125,889,056.53	165,000,235.65
非流动负债：		
保险合同准备金		

长期借款	35,000,000.00	45,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	8,180,038.62	8,961,506.63
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	15,841,986.71	14,811,294.14
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	59,022,025.33	68,772,800.77
负债合计	184,911,081.86	233,773,036.42
所有者权益：		
股本	243,442,363.00	243,442,363.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	515,558,111.33	515,558,111.33
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	18,824,374.62	18,824,374.62
一般风险准备		
未分配利润	-411,473,330.77	-342,364,885.50
归属于母公司所有者权益合计	366,351,518.18	435,459,963.45
少数股东权益	676,324.18	883,382.23
所有者权益合计	367,027,842.36	436,343,345.68
负债和所有者权益总计	551,938,924.22	670,116,382.10

法定代表人：王皓

主管会计工作负责人：胡静雯

会计机构负责人：胡静雯

## 2、母公司资产负债表

2022年12月31日

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	1,911,160.17	3,613,539.09
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		
应收款项融资		
预付款项	261,973.16	77,605.02
其他应收款	240.00	380.00
其中：应收利息		
应收股利		

存货		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,118,614.73	958,176.01
流动资产合计	3,291,988.06	4,649,700.12
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	463,387,751.96	463,387,751.96
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	821,540.90	977,728.53
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		895,070.08
无形资产		
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	464,209,292.86	465,260,550.57
资产总计	467,501,280.92	469,910,250.69
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款		4,120.00
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	6,465.40	6,360.78
应交税费	9,600.00	9,683.01
其他应付款	48,850,400.00	46,850,400.00
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		915,836.50

其他流动负债		
流动负债合计	48,866,465.40	47,786,400.29
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	0.00	0.00
负债合计	48,866,465.40	47,786,400.29
所有者权益：		
股本	243,442,363.00	243,442,363.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	515,559,887.15	515,559,887.15
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	18,824,374.62	18,824,374.62
未分配利润	-359,191,809.25	-355,702,774.37
所有者权益合计	418,634,815.52	422,123,850.40
负债和所有者权益总计	467,501,280.92	469,910,250.69

法定代表人：王皓

主管会计工作负责人：胡静雯

会计机构负责人：胡静雯

### 3、合并利润表

2022 年 01 月 — 12 月

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	180,825,940.27	304,399,339.47
其中：营业收入	180,825,940.27	304,399,339.47
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	207,110,226.06	279,572,604.42
其中：营业成本	164,289,824.78	238,010,927.85
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	1,219,163.24	1,499,249.37
销售费用	2,195,687.23	1,787,835.25
管理费用	24,198,103.66	20,909,835.81
研发费用	15,510,604.43	19,243,757.19
财务费用	-303,157.28	-1,879,001.05
其中：利息费用	3,323,772.14	1,604,660.71
利息收入	3,203,434.98	3,706,284.34
加：其他收益	5,266,950.42	5,659,980.64
投资收益（损失以“-”号填列）	0.00	967,914.61
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）	44,037.57	391,259.09
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-48,252,422.95	-2,457,510.30
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-150,655.66	1,416,253.23
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-69,376,376.41	30,804,632.32
加：营业外收入	193,471.70	105,773.88
减：营业外支出	132,598.61	68,514.95
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-69,315,503.32	30,841,891.25
减：所得税费用		
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-69,315,503.32	30,841,891.25
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-69,315,503.32	30,841,891.25
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	-69,108,445.27	30,938,509.02
2.少数股东损益	-207,058.05	-96,617.77
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		

6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-69,315,503.32	30,841,891.25
归属于母公司所有者的综合收益总额	-69,108,445.27	30,938,509.02
归属于少数股东的综合收益总额	-207,058.05	-96,617.77
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.28	0.13
（二）稀释每股收益	-0.28	0.13

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

法定代表人：王皓

主管会计工作负责人：胡静雯

会计机构负责人：胡静雯

#### 4、母公司利润表

2022年01月—12月

单位：元

项目	2022年度	2021年度
一、营业收入	0.00	0.00
减：营业成本	0.00	0.00
税金及附加		
销售费用		
管理费用	3,475,153.97	4,245,321.33
研发费用		
财务费用	18,017.66	63,538.30
其中：利息费用	19,606.34	61,139.22
利息收入	6,040.88	4,496.81
加：其他收益	2,946.56	7,524.53
投资收益（损失以“-”号填列）		12,334.51
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-40.00	430,240.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,230.19	0.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-3,489,034.88	-3,858,760.59
加：营业外收入		
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-3,489,034.88	-3,858,760.59
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-3,489,034.88	-3,858,760.59
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-3,489,034.88	-3,858,760.59
（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	-3,489,034.88	-3,858,760.59
七、每股收益		
(一) 基本每股收益	-0.01	-0.02
(二) 稀释每股收益	-0.01	-0.02

法定代表人：王皓

主管会计工作负责人：胡静雯

会计机构负责人：胡静雯

## 5、合并现金流量表

2022年01月—12月

单位：元

项目	2022年度	2021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	149,642,670.99	241,026,574.09
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	10,962,857.42	7,373,442.12
收到其他与经营活动有关的现金	8,825,622.66	9,443,651.88
经营活动现金流入小计	169,431,151.07	257,843,668.09
购买商品、接受劳务支付的现金	131,396,814.48	135,315,960.05
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	53,158,772.51	58,560,481.08
支付的各项税费	712,205.69	998,390.26
支付其他与经营活动有关的现金	16,676,550.32	18,335,911.10
经营活动现金流出小计	201,944,343.00	213,210,742.49
经营活动产生的现金流量净额	-32,513,191.93	44,632,925.60
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	1,012,558.19

取得投资收益收到的现金	0.00	955,580.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	32,895.00	6,421,480.53
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	32,895.00	8,389,618.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	80,677,744.97	57,484,474.15
投资支付的现金	0.00	1,000,223.68
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	80,677,744.97	58,484,697.83
投资活动产生的现金流量净额	-80,644,849.97	-50,095,079.01
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	980,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	980,000.00
取得借款收到的现金	22,000,000.00	60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	22,000,000.00	60,980,000.00
偿还债务支付的现金	15,000,000.00	0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,783,257.09	822,558.33
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	4,555,847.93	5,402,180.89
筹资活动现金流出小计	22,339,105.02	6,224,739.22
筹资活动产生的现金流量净额	-339,105.02	54,755,260.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-113,497,146.92	49,293,107.37
加：期初现金及现金等价物余额	148,968,971.98	99,675,864.61
六、期末现金及现金等价物余额	35,471,825.06	148,968,971.98

法定代表人：王皓

主管会计工作负责人：胡静雯

会计机构负责人：胡静雯

## 6、母公司现金流量表

2022 年 01 月 — 12 月

单位：元

项目	2022 年度	2021 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		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	9,087.44	12,021.34
经营活动现金流入小计	9,087.44	12,021.34
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	141,369.48	843,320.45
支付的各项税费	1,133.32	985.80
支付其他与经营活动有关的现金	2,831,502.31	2,501,745.24
经营活动现金流出小计	2,974,005.11	3,346,051.49
经营活动产生的现金流量净额	-2,964,917.67	-3,334,030.15
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		1,012,558.19
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,700.00	0.00
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		8,791,305.60

投资活动现金流入小计	2,700.00	9,803,863.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,500.00	10,399.00
投资支付的现金		1,000,223.68
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		168,305.60
投资活动现金流出小计	3,500.00	1,178,928.28
投资活动产生的现金流量净额	-800.00	8,624,935.51
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	48,800,000.00	22,910,836.58
筹资活动现金流入小计	48,800,000.00	22,910,836.58
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		
支付其他与筹资活动有关的现金	47,536,661.25	26,768,325.84
筹资活动现金流出小计	47,536,661.25	26,768,325.84
筹资活动产生的现金流量净额	1,263,338.75	-3,857,489.26
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-1,702,378.92	1,433,416.10
加：期初现金及现金等价物余额	3,613,539.09	2,180,122.99
六、期末现金及现金等价物余额	1,911,160.17	3,613,539.09

法定代表人：王皓

主管会计工作负责人：胡静雯

会计机构负责人：胡静雯

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	243,442,363.00				515,558,111.33				18,824,374.62		-342,364,885.50		435,459,963.45	883,382.23	436,343,345.68
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	243,442,363.00				515,558,111.33				18,824,374.62		-342,364,885.50		435,459,963.45	883,382.23	436,343,345.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-69,108,445.27		-69,108,445.27	-	-69,315,503.32
（一）综合收益总额											-69,108,445.27		-69,108,445.27	207,058.05	-69,315,503.32
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投															



6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取							289,952.45				289,952.45			289,952.45	
2. 本期使用							289,952.45				289,952.45			289,952.45	
(六) 其他															
四、本期期末余额	243,442,363.00				515,558,111.33				18,824,374.62		-411,473,330.77		366,351,518.18	676,324.18	367,027,842.36

上期金额

单位：元

项目	2021 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	243,442,363.00				515,558,111.33				18,824,374.62		-373,303,394.52		404,521,454.43		404,521,454.43
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	243,442,363.00				515,558,111.33				18,824,374.62		-373,303,394.52		404,521,454.43		404,521,454.43
三、本期增减变动金额（减											30,938,509.02		30,938,509.02	883,382.23	31,821,891.25



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	243,442,363.00				515,558,111.33			18,824,374.62		-342,364,885.50		435,459,963.45	883,382.23	436,343,345.68

法定代表人：王皓

主管会计工作负责人：胡静雯

会计机构负责人：胡静雯

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	243,442,363.00				515,559,887.15				18,824,374.62	-355,702,774.37		422,123,850.40
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	243,442,363.00				515,559,887.15				18,824,374.62	-355,702,774.37		422,123,850.40



三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-3,489,034.88		-3,489,034.88
（一）综合收益总额										-3,489,034.88		-3,489,034.88
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	243,442,363.00				515,559,887.15				18,824,374.62	-359,191,809.25		418,634,815.52

上期金额

项目	2021 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	243,442,363.00				515,559,887.15				18,824,374.62	-351,844,013.78		425,982,610.99
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	243,442,363.00				515,559,887.15				18,824,374.62	-351,844,013.78		425,982,610.99
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-3,858,760.59		-3,858,760.59
（一）综合收益总额										-3,858,760.59		-3,858,760.59
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												

5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	243,442,363.00				515,559,887.15				18,824,374.62	-355,702,774.37		422,123,850.40

法定代表人：王皓

主管会计工作负责人：胡静雯

会计机构负责人：胡静雯

### 三、公司基本情况

浙江东晶电子股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系经浙江省人民政府企业上市工作领导小组浙上市字[2004]第 55 号文批准，在金华市东晶电子有限公司基础上整体变更设立的股份有限公司，股本总额 4,600 万元（每股人民币 1 元）。公司于 2004 年 7 月 30 日办理工商变更登记，领取注册号为 3300001010780 号的企业法人营业执照，注册资本 4,600 万元。2007 年 12 月在深圳证券交易所上市。所属行业为电子元件行业。

截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股本总数 243,442,363.00 股，注册资本为 243,442,363.00 元，注册地：浙江省金华市。本公司主要经营活动为：电子元件、计算机及网络产品、通信产品的研发、设计、生产与销售。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司无控股公司，公司无实际控制人。

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 20 日批准报出。

截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
深圳金东晶电子科技有限公司（以下简称“深圳金东晶”）
东晶电子金华有限公司（以下简称“东晶金华”）
黄山东晶电子有限公司（以下简称“黄山东晶”）
上海晶思电子科技有限公司（以下简称“上海晶思”）
深圳蓝海精密电子技术有限公司（以下简称“深圳蓝海”）
浙江宏瑞供应链管理有限公司（以下简称“宏瑞供应链”）
浙江宏瑞（香港）贸易有限公司（以下简称“宏瑞香港”）
上海乾月电子商务有限公司（以下简称“上海乾月”）
上海东晶荣盛半导体有限公司（以下简称“东晶荣盛”）
东晶电子（香港）有限公司（以下简称“东晶香港”）

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

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

#### 2、持续经营

2022 年度，由于受到宏观经济环境变化、国际地缘冲突等因素的影响，公司 2022 年度扣非后归母净利润为-74,285,613.12 元，剔除资产减值损失影响后的扣非后归母净利润为-26,033,190.17 元。截至 2022 年 12 月 31 日，公司期末账面货币资金余额为 42,191,825.06 元，具有充足的货币资金储备；期末资产负债率为 33.50%，资产负债水平较为稳健。同时，公司将采取以下措施进一步改善经营情况：

1) 加强高毛利小型化产品的研发生产销售。公司近几年陆续购置了大量小型化产品生产设备及逐步建设 5G+智能工厂，目前已可以对 2016/2520 系列谐振器等小规格型号以及高附加值的热敏晶振、振荡器产品进行规模化生产；同时，公司已于 2022 年 12 月完成音叉晶振产品线试产工作并已陆续往客户端送样，计划在 2023 年重点推广销售，预计将极大的提升公司整体的产品利润率；

2) 巩固原有销售市场，扩展新的销售市场。2022 年度，公司产品通过了展锐平台、矽昌平台等平台的新认证，进一步拓宽了公司产品在传统应用领域的销售范围。同时，公司在 2022 年度通过了 B 公司（新能源汽车头部厂商）体系晶振

供应商的审厂考核，计划在 2023 年度凭借 B 公司在新能源汽车中的标杆作用，积极拓展新能源汽车市场端的晶振业务，提升附加值更高的车规级晶振销售量。

3) 加强企业内部管理，降本增效。持续规范内部流程建设，完善 ERP 等数据化系统的使用，加强生产精细化管理，合理安排采购、生产与库存、销售，提高生产制造的计划性，快速、高效应对客户的订单需求，进一步加快资产周转尤其是存货周转，降低原材料及库存商品因价格变动带来的损失。

综上，结合公司的财务指标和公司拟采取的继续改善经营情况的措施，管理层认为公司自报告期末起至少 12 个月以内持续经营能力不存在重大不确定性、以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

### 4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

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

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 6、合并财务报表的编制方法

### 1、合并范围

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

### 2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

#### (1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

#### (2) 处置子公司

##### ① 一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

##### ② 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

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

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

#### (3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

## 8、现金及现金等价物的确定标准

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

## 9、外币业务和外币报表折算

### 1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

### 2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

## 10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### 1、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

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

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

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

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

## 2、金融工具的确认依据和计量方法

### （1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

### （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

### （3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

### （4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

### （5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

### （6）以摊余成本计量的金融负债

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



持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

### 3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

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

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

### 4、金融负债终止确认

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

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

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

### 5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

### 6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

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

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

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

## 11、存货

### 1、存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、委托加工物资等。

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

### 2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

### 3、不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

### 4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### 5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

## 12、合同资产

### 1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

### 2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、（十）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

### 13、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

### 14、持有待售资产

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

### 15、长期股权投资

#### 1、共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

#### 2、初始投资成本的确定

- （1）企业合并形成的长期股权投资

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

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

#### (2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### 3、后续计量及损益确认方法

#### (1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### (2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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

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

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

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

#### (3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单

位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

## 16、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

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

## 17、固定资产

### （1）确认条件

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

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

### （2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	5	3.17
机器设备	年限平均法	10	5	9.50
通用设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
运输设备	年限平均法	10	5	9.50
固定资产装修	年限平均法	5		20.00

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

### (3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

## 18、在建工程

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

## 19、借款费用

### 1、借款费用资本化的确认原则

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

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

### 2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

### 3、暂停资本化期间

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

### 4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

## 20、使用权资产

不适用

## 21、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### 1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

#### 2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	依据
软件	5 年	年限平均法	无残值	使用年限
非专利技术	8-10 年	年限平均法	无残值	使用年限
专利技术	专利剩余有效期	年限平均法	无残值	专利权证
土地使用权	土地证登记使用年限	年限平均法	无残值	土地证

#### 3、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

#### 4、开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## 22、长期资产减值

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

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

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 23、长期待摊费用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
非货币性福利	年限平均法	服务年限
租入固定资产装修	年限平均法	租赁年限

## 24、合同负债

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

## 25、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

#### (1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

#### (2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

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



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

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

### (3) 辞退福利的会计处理方法

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

## 26、租赁负债

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

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

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

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

## 27、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

### 1、收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

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

## 2、具体原则

公司的产品主要系谐振器、电容、振荡器等，公司在商品的控制权已转移至客户时确认收入。公司销售按地区分为国内销售与国外销售。按照销售地区收入确认方式分为两种：（1）国内销售：公司根据客户签定的销售合同或订单约定的交货方式，将产品移交给客户时确认收入，若合同中约定需客户验收的，则于客户验收后确认收入；（2）国外销售：公司在产品报关离港后确认销售收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

## 28、政府补助

### 1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府文件明确规定政府补助用于本公司购建或以其他方式形成长期资产。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：政府文件明确规定政府补助用途与资产不相关。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：取得政府补助后的实际用途是否与资产相关。

### 2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

### 3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

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

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

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

## 30、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

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

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。但是，对本公司作为承租人的经营租赁，本公司选择不分拆，并将各租赁部分及与其相关的非租赁部分合并为租赁。

#### 1、本公司作为承租人

### （1）使用权资产

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

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

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

本公司按照本附注“三、（二十）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

### （2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

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

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### （3）短期租赁和低价值资产租赁

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

### （4）租赁变更

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

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

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

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

## 2、本公司作为出租人

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

#### （1）经营租赁会计处理

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

#### （2）融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

### 3、售后租回交易

公司按照本附注“三、（二十五）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

#### （1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

#### （2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

## 31、终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- （1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- （2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- （3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

## 32、套期会计

### 1、套期保值的分类

(1) 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

(2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

(3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

### 2、套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

(1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。

(2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

(3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

### 3、套期会计处理方法

#### (1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

#### (2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但并未被替换或展期)，或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

#### (3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

### 33、分部报告

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

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：

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

### 34、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

#### (1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”）。

##### ① 关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

##### ② 关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

#### (2) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”）。

##### ① 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

##### ② 关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

## (2) 重要会计估计变更

□适用 □不适用

## 六、税项

## 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、16.5%、25%
水利建设基金 <sup>(1)</sup>	按营业收入计征	0.06%

注：（1）孙公司黄山东晶水利建设基金税率为 0.06%，其他公司水利建设基金暂停征收。

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
深圳金东晶	25%
东晶金华	15%
黄山东晶	15%
上海晶思	25%
深圳蓝海	25%
宏瑞供应链	25%
宏瑞香港	16.5%
上海乾月	25%
东晶荣盛	25%
东晶香港	16.5%

## 2、税收优惠

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号）有关规定，子公司东晶金华被认定为高新技术企业，取得了编号为 GR202233000068 的高新技术企业证书，2022-2024 年度享受 15% 企业所得税税率优惠政策。子公司东晶金华 2022 年度企业所得税适用 15% 的税率。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于安徽省 2021 年第一批备案高新技术企业名单的公告》，孙公司黄山东晶被认定为高新技术企业，取得编号为 GR202134003084 的高新技术企业证书，2021-2023 年度享受 15% 企业所得税税率优惠政策。孙公司黄山东晶 2022 年度企业所得税适用 15% 的税率。

## 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	1,741.20	4,625.00
银行存款	35,470,083.86	148,964,346.98
其他货币资金	6,720,000.00	26,339,630.12



合计	42,191,825.06	175,308,602.10
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	6,720,000.00	26,339,630.12

其他说明：

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	6,500,000.00	25,610,060.12
信用证保证金	220,000.00	729,570.00
合计	6,720,000.00	26,339,630.12

## 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	6,381,472.94	17,470,343.07
商业承兑票据	6,352,602.10	9,968,160.47
合计	12,734,075.04	27,438,503.54

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	13,093,527.69	100.00%	359,452.65	2.75%	12,734,075.04	27,963,143.56	100.00%	524,640.02	1.88%	27,438,503.54
其中：										
银行承兑汇票	6,381,472.94	48.74%			6,381,472.94	17,470,343.07	62.48%	0.00	0.00%	17,470,343.07
商业承兑汇票	6,712,054.75	51.26%	359,452.65	5.36%	6,352,602.10	10,492,800.49	37.52%	524,640.02	5.00%	9,968,160.47
合计	13,093,527.69	100.00%	359,452.65	2.75%	12,734,075.04	27,963,143.56	100.00%	524,640.02	1.88%	27,438,503.54

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

### (2) 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	
银行承兑汇票	17,470,343.07		12,997,759.92	24,086,630.05		6,381,472.94
商业承兑汇票	9,968,160.47	-165,187.37	14,406,546.86	18,187,292.60		6,352,602.10
合计	27,438,503.54	-165,187.37	27,404,306.78	42,273,922.65		12,734,075.04

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□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	6,882,879.00	4,283,690.71
商业承兑票据		3,690,757.98
合计	6,882,879.00	7,974,448.69

**3、应收账款****(1) 应收账款分类披露**

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	58,333,477.90	100.00%	3,265,757.09	5.60%	55,067,720.81	70,940,207.75	100.00%	3,913,325.50	5.52%	67,026,882.25
其中：										
账龄组合	58,333,477.90	100.00%	3,265,757.09	5.60%	55,067,720.81	70,940,207.75	100.00%	3,913,325.50	5.52%	67,026,882.25
合计	58,333,477.90	100.00%	3,265,757.09	5.60%	55,067,720.81	70,940,207.75	100.00%	3,913,325.50	5.52%	67,026,882.25

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	57,815,969.55	2,890,798.48	5.00%
1至2年(含2年)	178,187.18	35,637.44	20.00%
2至3年(含3年)			40.00%
3年以上	339,321.17	339,321.17	100.00%

合计	58,333,477.90	3,265,757.09	
----	---------------	--------------	--

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	57,815,969.55
1 至 2 年	178,187.18
3 年以上	339,321.17
4 至 5 年	339,321.17
合计	58,333,477.90

## （2）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	3,913,325.50	-573,168.41		74,400.00		3,265,757.09
合计	3,913,325.50	-573,168.41		74,400.00		3,265,757.09

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## （3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	74,400.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

## （4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	10,799,579.59	18.51%	539,978.98
第二名	8,181,791.74	14.03%	409,089.59
第三名	4,778,397.10	8.19%	238,919.86
第四名	3,244,967.00	5.56%	162,248.35
第五名	3,201,226.70	5.49%	160,061.34
合计	30,205,962.13	51.78%	

#### 4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	10,227,169.32	845,801.20
合计	10,227,169.32	845,801.20

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	845,801.20	41,102,495.44	31,671,964.00	-49,163.32	10,227,169.32	
合计	845,801.20	41,102,495.44	31,671,964.00	-49,163.32	10,227,169.32	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

#### 5、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	712,498.56	100.00%	767,769.73	55.43%
1至2年			15,000.00	1.08%
2至3年			602,381.03	43.49%
合计	712,498.56		1,385,150.76	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

##### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	600,000.00	45.71
第二名	260,847.44	19.87
第三名	193,789.32	14.76
第四名	58,805.03	4.48

第五名	45,971.72	3.50
合计	1,159,413.51	88.32

其他说明:

北京百草园教育咨询有限公司的预付款项 60 万元, 账龄已达三年以上, 且可回收性较低, 本期全额计提坏账。

## 6、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	447,607.39	164,364.55
合计	447,607.39	164,364.55

### (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
其他应收款项	447,607.39	164,364.55
合计	447,607.39	164,364.55

#### 2) 坏账准备计提情况

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	31,608.66		296,838.75	328,447.41
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
——转回第一阶段	296,838.75		-296,838.75	
本期计提	45,154.89			45,154.89
2022 年 12 月 31 日余额	373,602.30			373,602.30

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

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内(含 1 年)	354,070.94
1 至 2 年	57,300.00
2 至 3 年	109,000.00
3 年以上	300,838.75

3至4年	300,838.75
合计	821,209.69

### 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	328,447.41	45,154.89				373,602.30
合计	328,447.41	45,154.89				373,602.30

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 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	保证金	336,018.94	1年以内	40.92%	16,800.95
第二名	保证金	285,918.75	3年以上	34.82%	285,918.75
第三名	保证金	100,000.00	2至3年	12.18%	40,000.00
第四名	保证金	27,200.00	1至2年	3.31%	5,440.00
第五名	保证金	17,000.00	1至2年	2.07%	3,400.00
合计		766,137.69		93.30%	351,559.70

## 7、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	56,972,686.73	18,684,618.17	38,288,068.56	44,627,186.03	250,177.11	44,377,008.92
在产品	52,738,024.24	13,592,630.57	39,145,393.67	47,504,266.94	1,913,590.99	45,590,675.95
库存商品	3,366,811.25	495,734.00	2,871,077.25	4,914,307.94	50,594.72	4,863,713.22

委托加工物资	4,099,982.85		4,099,982.85	2,858,383.37	0.00	2,858,383.37
合计	117,177,505.07	32,772,982.74	84,404,522.33	99,904,144.28	2,214,362.82	97,689,781.46

## (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	250,177.11	26,780,613.98		8,346,172.92		18,684,618.17
在产品	1,913,590.99	18,945,607.48		7,266,567.90		13,592,630.57
库存商品	50,594.72	1,747,736.50		1,302,597.22		495,734.00
合计	2,214,362.82	47,473,957.96		16,915,338.04		32,772,982.74

## 8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	2,638,824.92	1,728,885.21
待认证进项税额	1,829.00	4,748,717.33
合计	2,640,653.92	6,477,602.54

其他说明：

## 9、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
金华市开发区中盈小额贷款股份有限公司	900,000.00	900,000.00
合计	900,000.00	900,000.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
金华市开发区中盈小额贷款股份有限公司	0.00	1,500,580.10	4,100,000.00			

其他说明：

## 10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	255,402,896.41	207,830,001.07
合计	255,402,896.41	207,830,001.07

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	通用设备	运输设备	固定资产装修	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	37,229,132.42	544,360,298.47	13,002,224.00	6,366,028.84	3,323,380.45	604,281,064.18
2.本期增加金额	43,980,505.31	23,414,328.06	7,465,069.30	273,362.83	3,870,800.91	79,004,066.41
(1) 购置		345,132.76	80,991.74	273,362.83		699,487.33
(2) 在建工程转入	43,980,505.31	23,069,195.30	7,384,077.56		3,870,800.91	78,304,579.08
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	819,992.10	7,920,922.19	661,164.83			9,402,079.12
(1) 处置或报废	224,631.99	7,920,922.19	661,164.83			8,806,719.01
—转入在建工程	595,360.11					595,360.11
4.期末余额	80,389,645.63	559,853,704.34	19,806,128.47	6,639,391.67	7,194,181.36	673,883,051.47
二、累计折旧						
1.期初余额	17,821,640.88	309,953,401.47	6,899,126.97	2,443,372.25	1,391,467.74	338,509,009.31
2.本期增加金额	2,162,510.15	22,734,212.43	1,054,694.71	485,512.88	815,473.60	27,252,403.77
(1) 计提	2,162,510.15	22,734,212.43	1,054,694.71	485,512.88	815,473.60	27,252,403.77
3.本期减少金额	125,174.94	5,011,825.88	614,320.15			5,751,320.97
(1) 处置或报废	125,174.94	5,011,825.88	614,320.15			5,751,320.97
4.期末余额	19,858,976.09	327,675,788.02	7,339,501.53	2,928,885.13	2,206,941.34	360,010,092.11
三、减值准备						
1.期初余额	192,195.66	57,368,657.17	338,224.61	42,976.36		57,942,053.80
2.本期增加金额		714,699.09	55,944.82	7,821.08		778,464.99
(1) 计提		714,699.09	55,944.82	7,821.08		778,464.99
3.本期减少金额	34,422.70	195,442.70	20,590.44			250,455.84
(1)	34,422.70	195,442.70	20,590.44			250,455.84



处置或报废						
4.期末余额	157,772.96	57,887,913.56	373,578.99	50,797.44		58,470,062.95
四、账面价值						
1.期末账面价值	60,372,896.58	174,290,002.76	12,093,047.95	3,659,709.10	4,987,240.02	255,402,896.41
2.期初账面价值	19,215,295.88	177,038,239.83	5,764,872.42	3,879,680.23	1,931,912.71	207,830,001.07

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
专用设备	29,317,794.93	21,553,096.42	2,332,750.22	5,431,948.29	
通用设备	261,579.65	50,867.37	6,377.99	204,334.29	
合计	29,579,374.58	21,603,963.79	2,339,128.21	5,636,282.58	

## 11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	55,264,627.73	60,529,781.15
合计	55,264,627.73	60,529,781.15

## (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	45,357,656.46		45,357,656.46	24,392,550.21		24,392,550.21
宾虹西路厂区工程	4,380,356.21		4,380,356.21	36,137,230.94		36,137,230.94
软件工程	3,981,415.20		3,981,415.20			
租入固定资产装修	1,545,199.86		1,545,199.86			
合计	55,264,627.73		55,264,627.73	60,529,781.15		60,529,781.15

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
待安装设备		24,392,550.21	51,418,379.11	30,453,272.86		45,357,656.46		调试中				其他

宾虹西路厂区	51,141,039.75	36,137,230.94	16,094,431.49	47,851,306.22		4,380,356.21	91.31%	91.31%				其他
软件工程	14,244,550.00		4,734,378.95		752,963.75	3,981,415.20	33.24%	33.24%				其他
租入固定资产装修	3,374,731.00		2,809,233.59		1,264,033.73	1,545,199.86	83.24%	83.24%				其他
合计	68,760,320.75	60,529,781.15	75,056,423.14	78,304,579.08	2,016,997.48	55,264,627.73						

## 12、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值	6,601,028.40	9,181,481.01	17,174,218.56
1.期初余额	3,245,695.38		3,245,695.38
2.本期增加金额	3,245,695.38		3,245,695.38
3.本期减少金额	1,790,140.12		1,790,140.12
—处置	1,790,140.12		1,790,140.12
4.期末余额	8,056,583.66	9,181,481.01	17,238,064.67
二、累计折旧			
1.期初余额	1,678,045.49	1,836,296.21	3,514,341.70
2.本期增加金额	1,822,402.71	1,836,296.16	3,658,698.87
(1) 计提	1,822,402.71	1,836,296.16	3,658,698.87
3.本期减少金额	1,556,279.41		1,556,279.41
(1) 处置	1,556,279.41		1,556,279.41
4.期末余额	1,944,168.79	3,672,592.32	5,616,761.11
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	6,112,414.87	5,508,888.69	11,621,303.56
2.期初账面价值	4,922,982.91	7,345,184.85	12,268,167.76

其他说明：

## 13、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	4,706,775.00	1,500,000.00	9,473,600.00	367,367.84	16,047,742.84
2.本期增加金额				752,963.75	752,963.75
(1) 购置				752,963.75	752,963.75
(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	4,706,775.00	1,500,000.00	9,473,600.00	1,120,331.59	16,800,706.59
二、累计摊销					
1.期初余额	1,845,829.52	1,500,000.00	8,249,600.56	184,714.36	11,780,144.44
2.本期增加金额	94,135.56			95,860.94	189,996.50
(1) 计提	94,135.56			95,860.94	189,996.50
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,939,965.08	1,500,000.00	8,249,600.56	280,575.30	11,970,140.94
三、减值准备					
1.期初余额			1,223,999.44		1,223,999.44
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			1,223,999.44		1,223,999.44
四、账面价值					
1.期末账面价值	2,766,809.92			839,756.29	3,606,566.21
2.期初账面	2,860,945.48			182,653.48	3,043,598.96

价值					
----	--	--	--	--	--

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

#### 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
非货币性福利	915,927.00		100,836.00		815,091.00
租入固定资产装修	3,710,890.06	1,274,233.73	621,935.48		4,363,188.31
合计	4,626,817.06	1,274,233.73	722,771.48		5,178,279.31

其他说明：

#### 15、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
预付设备款	1,245,123.01		1,245,123.01	4,581,327.70		4,581,327.70
长期定期存单	10,294,055.56		10,294,055.56			
合计	11,539,178.57		11,539,178.57	4,581,327.70		4,581,327.70

其他说明：

#### 16、短期借款

##### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	22,049,984.73	10,013,291.67
合计	22,049,984.73	10,013,291.67

短期借款分类的说明：

#### 17、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	16,348,000.00	25,610,060.12
合计	16,348,000.00	25,610,060.12

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

#### 18、应付账款

##### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内 (含 1 年)	52,697,558.47	87,483,264.42
1 至 2 年 (含 2 年)	8,057,930.11	794,056.98
2 至 3 年 (含 3 年)	74,798.52	
3 年以上	63,470.23	1,263,470.23
合计	60,893,757.33	89,540,791.63

## (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
三生电子 (天津) 有限公司	3,049,924.64	设备未验收尾款未付
玉田县居仁机械有限公司	500,000.00	设备质保金
新世纪建设集团有限公司	4,311,926.62	新建厂房尾款
合计	7,861,851.26	

其他说明：

## 19、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	459,187.85	133,331.70
合计	459,187.85	133,331.70

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

## 20、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	1,755,204.19	48,969,016.73	49,464,814.47	1,259,406.45
二、离职后福利-设定提存计划	245,353.02	3,564,598.99	3,592,786.51	217,165.50
三、辞退福利		42,870.00	42,870.00	
合计	2,000,557.21	52,576,485.72	53,100,470.98	1,476,571.95

## (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	1,363,711.58	43,529,172.78	44,083,960.00	808,924.36
2、职工福利费		2,041,629.70	2,041,629.70	

3、社会保险费	108,161.34	1,951,654.53	1,872,503.27	187,312.60
其中：医疗保险费	100,854.99	1,855,807.38	1,775,353.59	181,308.78
工伤保险费	7,306.35	95,344.07	96,646.60	6,003.82
生育保险费		503.08	503.08	
4、住房公积金		707,065.00	707,065.00	
5、工会经费和职工教育经费	283,331.27	739,494.72	759,656.50	263,169.49
合计	1,755,204.19	48,969,016.73	49,464,814.47	1,259,406.45

### (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	236,987.92	3,445,686.21	3,473,403.63	209,270.50
2、失业保险费	8,365.10	118,912.78	119,382.88	7,895.00
合计	245,353.02	3,564,598.99	3,592,786.51	217,165.50

其他说明：

## 21、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税		2,846.73
个人所得税	12,425.76	70,727.29
城市维护建设税		69,144.53
教育费附加		29,633.37
地方教育附加		19,755.58
水利建设基金	1,587.71	5,159.08
环境保护税	1,036.80	1,036.80
土地使用税	494,864.28	494,939.88
印花税	17,080.70	13,629.00
房产税	397,494.28	
合计	924,489.53	706,872.26

其他说明：

## 22、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,920,400.00	2,331,697.00
合计	1,920,400.00	2,331,697.00

**(1) 其他应付款****1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
员工代垫款		4,110.33
往来款	1,920,400.00	1,927,586.67
保证金		400,000.00
合计	1,920,400.00	2,331,697.00

**23、一年内到期的非流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	10,056,375.00	5,074,112.50
一年内到期的租赁负债	3,726,147.03	3,566,905.10
合计	13,782,522.03	8,641,017.60

其他说明：

**24、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	59,694.42	8,933.23
未终止确认的应收票据	7,974,448.69	26,013,683.23
合计	8,034,143.11	26,022,616.46

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

**25、长期借款****(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	35,000,000.00	45,000,000.00
合计	35,000,000.00	45,000,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

## 26、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	8,180,038.62	8,961,506.63
合计	8,180,038.62	8,961,506.63

其他说明：

## 27、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	14,811,294.14	3,689,200.00	2,658,507.43	15,841,986.71	与资产相关
合计	14,811,294.14	3,689,200.00	2,658,507.43	15,841,986.71	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
SMDXS-2016 表面贴装石英晶体谐振器研发补助资金	34,956.50			34,956.50				与资产相关
年产 1 亿只智能可穿戴设备用新型小型化晶体谐振器技改补助资金	10,847,082.73			1,740,759.22			9,106,323.51	与资产相关
年产 1.2 亿只 5G 通信设备用超微型 SMD 石英晶体谐振器技改项目	3,492,621.13	3,689,200.00		799,623.43			6,382,197.70	与资产相关
安徽省 2018 年制造强省建设资金洁净厂房建设补助资金	436,633.78			83,168.28			353,465.50	与资产相关
合计	14,811,294.14	3,689,200.00		2,658,507.43			15,841,986.71	

其他说明：



## 28、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	243,442,363.00						243,442,363.00

其他说明：

## 29、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）	508,236,057.43			508,236,057.43
其他资本公积	7,322,053.90			7,322,053.90
合计	515,558,111.33			515,558,111.33

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 30、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	17,297,471.13			17,297,471.13
任意盈余公积	1,526,903.49			1,526,903.49
合计	18,824,374.62			18,824,374.62

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 31、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	-342,364,885.50	-373,303,394.52
调整后期初未分配利润	-342,364,885.50	-373,303,394.52
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-69,108,445.27	30,938,509.02
期末未分配利润	-411,473,330.77	-342,364,885.50

调整期初未分配利润明细：

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

## 32、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	179,811,237.56	164,289,824.78	303,450,401.03	238,010,927.85
其他业务	1,014,702.71		948,938.44	
合计	180,825,940.27	164,289,824.78	304,399,339.47	238,010,927.85

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	180,825,940.27	全部收入	304,399,339.47	全部收入
营业收入扣除项目合计金额	1,014,702.71	房屋租赁收入及废品销售收入	948,938.44	房屋租赁收入及废品销售收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.58%	--	0.31%	--
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	1,014,702.71	房屋租赁收入及废品销售收入	948,938.44	房屋租赁收入及废品销售收入
与主营业务无关的业务收入小计	1,014,702.71	房屋租赁收入及废品销售收入	948,938.44	房屋租赁收入及废品销售收入
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	不适用	0.00	不适用
营业收入扣除后金额	179,811,237.56	主营业务收入	303,450,401.03	主营业务收入

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
谐振器	172,729,026.60			172,729,026.60
振荡器	7,082,210.96			7,082,210.96
其他	1,014,702.71			1,014,702.71
按经营地区分类				
其中：				

内销	151,406,775.53		151,406,775.53
外销	29,419,164.74		29,419,164.74
合计	180,825,940.27		180,825,940.27

与履约义务相关的信息：

本报告期末没有已签订合同、但尚未履行完毕的履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

### 33、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	142,641.83	334,436.57
教育费附加	61,132.22	143,329.98
房产税	397,494.28	308,276.32
土地使用税	494,864.28	494,939.88
车船使用税	360.00	240.00
印花税	77,768.62	118,326.10
地方教育费附加	40,754.81	95,553.32
环境保护税	4,147.20	4,147.20
合计	1,219,163.24	1,499,249.37

其他说明：

### 34、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬支出	640,037.94	777,440.45
摊销折旧	4,219.08	303,423.48
办公差旅费	292,030.93	367,390.57
业务招待费	196,693.11	122,046.00
保险费	93,487.28	217,534.75
佣金	87,378.76	
平台认证费	881,840.13	
合计	2,195,687.23	1,787,835.25

其他说明：

### 35、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬支出	10,933,881.88	10,968,976.56
折旧及其他摊销	5,029,154.14	2,665,349.87
办公差旅费	3,089,340.67	2,505,534.62
咨询审计费	1,364,533.41	1,573,058.02

物料消耗	6,453.81	201,908.53
业务招待费	1,157,052.29	930,231.24
水电费	602,679.64	538,144.34
保险费	192,338.68	152,971.90
租赁费	380,117.24	492,880.33
修理费	795,425.06	141,713.90
董事会经费	262,193.40	283,665.80
残疾人保障金	85,514.81	985.80
广告宣传费	49,535.00	153,454.65
绿化费	14,058.49	47,764.14
其他费用	235,825.14	253,196.11
合计	24,198,103.66	20,909,835.81

其他说明：

### 36、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬支出	6,882,851.26	6,396,975.71
折旧及其他摊销	2,856,099.31	2,692,449.38
直接材料	5,474,451.88	9,958,991.18
技术咨询费	122,641.51	55,000.00
办公费	174,560.47	140,340.92
合计	15,510,604.43	19,243,757.19

其他说明：

### 37、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	3,323,772.14	1,604,660.71
其中：租赁负债利息费用	521,559.49	694,698.21
减：利息收入	3,203,434.98	3,706,284.34
汇兑损益	-503,570.25	113,796.36
其他	80,075.81	108,826.22
合计	-303,157.28	-1,879,001.05

其他说明：

### 38、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	5,254,810.50	5,648,386.15
代扣个人所得税手续费	12,139.92	11,594.49
合计	5,266,950.42	5,659,980.64

### 39、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		955,580.10
理财产品的投资收益		12,334.51
合计	0.00	967,914.61

其他说明:

#### 40、信用减值损失

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-45,154.89	4,899.34
应收票据坏账损失	165,187.37	-96,049.92
应收账款坏账损失	573,168.41	482,409.67
应收款项融资减值损失	-49,163.32	
预付款项坏账损失	-600,000.00	
合计	44,037.57	391,259.09

其他说明:

#### 41、资产减值损失

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-47,473,957.96	-1,717,224.44
五、固定资产减值损失	-778,464.99	-740,285.86
合计	-48,252,422.95	-2,457,510.30

其他说明:

#### 42、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	-150,655.66	1,416,253.23
合计	-150,655.66	1,416,253.23

#### 43、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
无需支付的应付账款	133,471.10	105,773.88	133,471.10
其他	60,000.60		60,000.60
合计	193,471.70	105,773.88	

计入当期损益的政府补助:

单位: 元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益

				盈亏				相关
--	--	--	--	----	--	--	--	----

其他说明：

#### 44、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	74,867.21	7,860.50	74,867.21
水利建设基金	42,731.35	60,654.45	42,731.35
其他	0.05		0.05
无法收回的预付款项	15,000.00		15,000.00
合计	132,598.61	68,514.95	

其他说明：

#### 45、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	0.00	0.00

##### (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	-69,315,503.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	-17,328,875.83
子公司适用不同税率的影响	6,542,999.85
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	151,144.89
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	12,961,321.75
研发费加计扣除的影响	-2,326,590.66

其他说明：

#### 46、现金流量表项目

##### (1) 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
暂收款及收回暂付款	85,673.81	999,792.40
政府补助	5,793,872.18	4,737,575.14
银行存款利息收入	2,909,379.42	3,706,284.34
租金收入	36,697.25	
合计	8,825,622.66	9,443,651.88

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

## (2) 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
暂付款与偿还暂收款	1,079,513.98	127,261.41
办公差旅费	3,381,371.60	2,872,925.19
研发费	5,771,653.86	10,154,332.10
咨询审计费	1,364,533.41	1,573,058.02
业务招待费	1,353,745.40	1,052,277.24
物料消耗	6,453.81	201,908.53
保险费	285,825.96	370,506.65
手续费	124,399.35	108,826.22
广告宣传费	49,535.00	153,454.65
董事会经费	262,193.40	283,665.80
水电费	602,679.64	538,144.34
租赁费	380,117.24	456,876.80
修理费	795,425.06	141,713.90
平台认证费	881,840.13	
佣金	87,378.76	
其他	249,883.72	300,960.25
合计	16,676,550.32	18,335,911.10

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

## (3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的租赁负债	4,555,847.93	5,402,180.89
合计	4,555,847.93	5,402,180.89

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 47、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	-69,315,503.32	30,841,891.25
加：资产减值准备	48,208,385.38	2,066,251.21
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	27,252,403.77	25,409,926.09
使用权资产折旧	3,658,698.87	5,087,963.24
无形资产摊销	189,996.50	139,798.92
长期待摊费用摊销	722,771.48	831,578.71
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号	150,655.66	-1,416,253.23

填列)		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	74,867.21	7,860.50
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	2,820,201.89	1,718,457.07
投资损失（收益以“－”号填列）		-967,914.61
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-34,188,698.83	-32,977,509.62
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	29,467,157.62	-21,778,177.77
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-41,554,128.16	35,669,053.84
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-32,513,191.93	44,632,925.60
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	35,471,825.06	148,968,971.98
减：现金的期初余额	148,968,971.98	99,675,864.61
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	-113,497,146.92	49,293,107.37

## （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	35,471,825.06	148,968,971.98
其中：库存现金	1,741.20	4,625.00
可随时用于支付的银行存款	35,470,083.86	148,964,346.98
三、期末现金及现金等价物余额	35,471,825.06	148,968,971.98

其他说明：

## 48、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元



项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	6,720,000.00	保证金
应收票据	7,974,448.69	背书未到期的应收票据
固定资产	15,029,187.36	借款抵押
无形资产	2,766,809.92	借款抵押
其他非流动资产	10,294,055.56	定期存单质押开立票据
合计	42,784,501.53	

其他说明：

#### 49、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			1,178,335.80
其中：美元	169,189.30	6.9646	1,178,335.80
应收账款			5,193,185.33
其中：美元	745,654.50	6.9646	5,193,185.33
应付账款			331,530.86
其中：日元	6,332,000.00	0.0524	331,530.86
长期借款			
其中：美元			

其他说明：

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

适用 不适用

#### 50、政府补助

##### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额

##### (2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

##### 1) 与资产相关的政府补助

种类	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	

SMDXS-2016 表面贴装石英晶体谐振器研发补助资金	递延收益	34,956.50	34,950.00	其他收益
年产 1 亿只智能可穿戴设备用新型小型化晶体谐振器技改补助资金	递延收益	1,740,759.22	1,693,333.65	其他收益
年产 1.2 亿只 5G 通信设备用超微型 SMD 石英晶体谐振器技改项目	递延收益	799,623.43	447,178.87	其他收益
安徽省 2018 年制造强省建设资金洁净厂房建设补助资金	递延收益	83,168.28	83,168.28	其他收益

## 2) 与收益相关的政府补助

种类	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
	本期金额	上期金额	
房产税、城镇土地使用税减免	494,939.88	803,594.20	与收益相关
企业新增用工奖励		9,000.00	与收益相关
2019 年市区研发投入奖励		827,100.00	与收益相关
2020 年度金华市市区新认定省级高新技术企业研发中心奖励		300,000.00	与收益相关
2021 年市区规上工业企业电力消费券补助		28,021.00	与收益相关
职业技能培训补贴		204,880.00	与收益相关
2020 年度市区开放型经济发展资金第一批兑现项目		47,800.00	与收益相关
2020 年度市区开放型经济发展资金第二批兑现项目		226,100.00	与收益相关
2020 年市区规上工业企业“电力消费券”		28,021.00	与收益相关
2020 年技术创新财政资金（宽温高精）		100,000.00	与收益相关
2020 年技术创新财政资金（微型高稳）		50,000.00	与收益相关
2020 年度奖项目（知识产权补助）		23,000.00	与收益相关
金华经济技术开发区大中小企业融通型特色载体关键共性奖励		100,000.00	与收益相关
2020 年度开发区知识产权专项奖补资金		54,000.00	与收益相关
2020 年度开发区扶持企业政策-鼓励外贸企业扩大出口		40,000.00	与收益相关
2020 年二季度复工复产补助		400,000.00	与收益相关
2020 年技术创新财政资金（微型高稳）		50,000.00	与收益相关
社保减免		26,080.50	与收益相关
就业风险储备金		8,858.17	与收益相关
发明专利资助		4,510.00	与收益相关
稳岗补贴	186,372.26	58,575.76	与收益相关
社保返还		214.72	与收益相关
金华市“放水养鱼”标杆企业奖励	300,000.00		与收益相关
2021 年第 21 届浙江省电子信息 50 家成长性特色企业	300,000.00		与收益相关
2021 年度市区开放型经济发展专项资金第二批（出口增量、上规模）	52,400.00		与收益相关
2021 年度市区开放型经济发展资金第四批项目资金	138,000.00		与收益相关
关于 2020 年市区企业研发投入奖励资金的公示	513,100.00		与收益相关
金华市就业服务中心本级职工失业保险基金	196,500.00		与收益相关
2021 年度奖励项目	27,000.00		与收益相关
2022 年二季度高新技术产业投资奖励经费	50,000.00		与收益相关

第七届“创客中国”创新创业大赛金华区赛第三名	30,000.00		与收益相关
市区“专精特新”中小企业帮扶资金技改项目	165,000.00		与收益相关
2022年第二批一次性扩岗补助补贴	6,000.00		与收益相关
大学生补助（金华市区若干稳就业政策的实施细则）	4,000.00		与收益相关
鼓励企业积极招工、人力资源服务机构招用或派遣员工政策的补助	5,700.00		与收益相关
第一批企业招新员工补助资金	950.00		与收益相关
第四批一次性扩岗补助	3,000.00		与收益相关
2022年1-2月水利基金返还	819.93		与收益相关
区市场局2020年度知识产权奖补助	14,510.00		与收益相关
经信局2022年市科技创新专项扶持资金	100,000.00		与收益相关
附加税减免	8,011.00		与收益相关

## 51、租赁

### 1、作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	521,559.49	694,698.21
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,796,046.44	492,880.33
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	345,336.13	764,675.62
其中：售后租回交易产生部分		
与租赁相关的总现金流出	6,697,230.50	6,623,733.31

## 八、合并范围的变更

### 1、其他原因的合并范围变动

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

2022年8月，东晶金华设立孙公司东晶香港，其中东晶金华持股100.00%，对东晶香港拥有实质控制权，故东晶香港自设立之日起纳入本公司合并范围。

## 九、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
东晶金华	金华	金华	电子元器件生产、销售	100.00%		设立
深圳金东晶	深圳	深圳	电子元器件销售		100.00%	设立
黄山东晶	黄山	黄山	电子元器件生产、销售		100.00%	设立
深圳蓝海	深圳	深圳	电子元器件、光电产品的研发、设计与销售等	100.00%		设立
上海晶思	上海	上海	电子元器件技术开发、技术转让等	100.00%		设立
宏瑞供应链	宁波	宁波	供应链管理、进出口业务	100.00%		设立
宏瑞香港	香港	香港	供应链管理、进出口业务		100.00%	设立
上海乾月	上海	上海	电子商务		100.00%	设立
东晶荣盛	上海	上海	电子元器件销售		51.00%	设立
东晶香港	香港	香港	电子元器件销售		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

#### (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

其他说明：

## 十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部门递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

### 1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

### 2、流动性风险

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

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

单位：人民币万元

项目	期末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
应付账款		6,089.38				6,089.38
短期借款		2,205.00				2,205.00
应付票据		1,634.80				1,634.80
一年内到期的非流动负债		1,378.25				1,378.25
长期借款			1,000.00	2,500.00		3,500.00
租赁负债			372.52	445.48		818.00
合计		11,307.43	1,372.52	2,945.48		15,625.43

项目	上年年末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
应付账款		8,954.08				8,954.08
短期借款		1,001.33				1,001.33
应付票据		2,561.01				2,561.01
一年内到期的非流动负债		864.10				864.10
长期借款			1,000.00	3,500.00		4,500.00
租赁负债			261.47	634.68		896.15
合计		13,380.52	1,261.47	4,134.68		18,776.67

### 3、市场风险

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

#### 1、利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。

#### 2、汇率风险

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

本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

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

单位：人民币元

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	1,178,335.80		1,178,335.80	4,342,780.96		4,342,780.96
应收账款	5,193,185.33		5,193,185.33	18,851,153.26		18,851,153.26
预付款项	45,971.72		45,971.72			
应付账款		331,530.86	331,530.86	216,244.36	262,010.43	478,254.79
合计	6,417,492.85	331,530.86	6,749,023.71	23,410,178.58	262,010.43	23,672,189.01

## 十一、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			10,227,169.32	10,227,169.32
其他权益工具投资			900,000.00	900,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			11,127,169.32	11,127,169.32
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

(1) 应收款项融资：系银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面价值与公允价值接近。

(2) 其他权益工具投资：非上市公司股权投资采用成本法估值技术，对在有限情况下，用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计，以成本作为对公允价值的估计。

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

第三层公允价值计量项目期初期末账面价值的变动系公允价值变动引起。

**十二、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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本公司无控股股东，无实际控制人。

本企业最终控制方是。

其他说明：

**2、本企业的子公司情况**

本企业子公司的情况详见附注“七、在其他主体中的权益”。

**3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

本公司无重要的合营或联营企业。

**4、其他关联方情况**

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

其他说明：

本公司无其他关联方。

**5、关联交易情况****(1) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,882,540.20	3,035,100.00

## 十三、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

(1) 截至 2022 年 12 月 31 日, 子公司东晶金华以承兑汇票保证金 6,500,000.00 元为质押, 于中国银行金华分行开立银行承兑汇票 6,500,000.00 元。

(2) 截至 2022 年 12 月 31 日, 子公司东晶金华以定期存单 10,294,055.56 元(截至 2022 年 12 月 31 日定期存单本金 10,000,000.00 元, 应收利息 294,055.56 元)为质押, 于中国农业银行金华江南支行开立银行承兑汇票 9,848,000.00 元。

(3) 截至 2022 年 12 月 31 日, 子公司东晶金华以信用证保证金 220,000.00 元为质押, 于中国银行股份有限公司金华市分行开立信用证日元 4,100,000.00 元。

(4) 子公司东晶金华于 2021 年 8 月 25 日与中国银行股份有限公司金华市分行签订编号为 2021 年金中字 0410A 号最高额抵押合同, 以原值为 18,331,483.97 元的不动产浙(2016)金华市不动产权第 0004554 号的房屋建筑物(截至 2022 年 12 月 31 日房屋建筑物净值为 9,799,310.86 元, 土地使用权净值为 946,322.25 元)为子公司东晶金华在 2021 年 8 月 25 日至 2024 年 8 月 24 日期间内, 在 30,440,000.00 元最高额度内对中国银行股份有限公司金华市分行所产生的全部债务提供担保。截至 2022 年 12 月 31 日, 子公司东晶金华在该抵押合同下尚有短期借款 10,000,000.00 元。

(5) 子公司东晶金华于 2022 年 11 月 29 日与中国农业银行股份有限公司金华经济开发区支行签订编号为 33100620220107387 号最高额抵押合同, 以原值为 1,765,136.25 元的浙(2022)金华市不动产权第 0055617 号的房屋建筑物(截至 2022 年 12 月 31 日房屋建筑物净值为 679,822.85 元, 土地使用权净值为 21,593.89 元)为子公司东晶金华在 2022 年 11 月 29 日至 2025 年 11 月 28 日期间内, 在 17,320,000.00 元最高额度内对中国农业银行股份有限公司金华经济开发区支行所产生的全部债务提供担保。截至 2022 年 12 月 31 日, 子公司东晶金华在该抵押合同下尚有短期借款 12,000,000.00 元。

(6) 子公司东晶金华于 2021 年 8 月 31 日与中国农业银行股份有限公司金华经济开发区支行签订编号为 33100620210067104 和编号为 33100620210067105 的最高额抵押合同, 分别以原值为 8,981,105.42 元的不动产浙(2022)金华市不动产权第 0051246 号(原产权号为不动产浙(2016)金华市不动产权第 0004553 号)的房屋建筑物(截至 2022 年 12 月 31 日房屋建筑物净值为 3,222,392.57 元, 土地使用权净值为 1,756,782.68 元)为子公司东晶金华在 2021 年 8 月 31 日至 2024 年 8 月 30 日期间内, 在 49,990,000.00 元最高额度内对中国农业银行股份有限公司金华经济开发区支行所产生的全部债务提供担保; 以原值为 3,447,225.53 元的不动产浙(2016)金华市不动产权第 0055615 号的房屋建筑物(截至 2022 年 12 月 31 日房屋建筑物净值为 1,327,661.08 元, 土地使用权净值为 42,111.10 元)为子公司东晶金华在 2021 年 8 月 31 日至 2024 年 8 月 30 日期间内, 在 34,270,000.00 元最高额度内对中国农业银行股份有限公司金华经济开发区支行所产生的全部债务提供担保。截至 2022 年 12 月 31 日, 子公司东晶金华在上述两份抵押合同下尚有长期借款 45,000,000.00 元。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

#### (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。



## 十四、资产负债表日后事项

### 1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

### 2、其他资产负债表日后事项说明

根据公司 2023 年 4 月 20 日第六届董事会第十一次会议的会议决议，2022 年度利润不分配、公积金不转增。

## 十五、其他重要事项

## 十六、母公司财务报表主要项目注释

### 1、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	240.00	380.00
合计	240.00	380.00

#### (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
保证金	288,018.75	288,118.75
合计	288,018.75	288,118.75

##### 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	20.00		287,718.75	287,738.75
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转回第一阶段	287,718.75		-287,718.75	
本期计提	40.00			40.00
2022 年 12 月 31 日余额	287,778.75			287,778.75

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

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	60.00
3 年以上	287,718.75
4 至 5 年	1,500.00
5 年以上	286,218.75
合计	287,778.75

### 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	287,738.75	40.00				287,778.75
合计	287,738.75	40.00				287,778.75

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 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	保证金	285,918.75	3 年以上	99.27%	285,918.75
第二名	保证金	2,000.00	1 至 2 年 200 元； 3 年以上 1,800 元	0.70%	1,840.00
第三名	保证金	100.00	1 至 2 年	0.03%	20.00
合计		288,018.75		100.00%	287,778.75

## 2、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	463,387,751.96		463,387,751.96	463,387,751.96		463,387,751.96
合计	463,387,751.96		463,387,751.96	463,387,751.96		463,387,751.96

**(1) 对子公司投资**

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	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		
东晶电子金华有限公司	453,387,751.96					453,387,751.96	
浙江宏瑞供应链管理有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
合计	463,387,751.96					463,387,751.96	

**3、投资收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益		12,334.51
合计		12,334.51

**十七、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
非流动资产处置损益	-225,522.87	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	5,266,950.42	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	135,740.30	
合计	5,177,167.85	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用**2、净资产收益率及每股收益**

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）

归属于公司普通股股东的净利润	-17.24%	-0.28	-0.28
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-18.53%	-0.31	-0.31

### 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

不适用