

浙江洁美电子科技股份有限公司

2022 年年度报告

2023-027



2023 年 4 月 12 日

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。

公司负责人方隽云、主管会计工作负责人王琮及会计机构负责人(会计主管人员)王琮声明：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。

本公司请投资者认真阅读本报告，公司在本报告“管理层讨论与分析”中“公司未来发展的展望”部分，描述了公司的经营计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成对投资者的实质承诺。

公司在本报告“管理层讨论与分析”中“公司未来发展的展望”部分，描述了公司未来经营可能面临的主要风险，敬请广大投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以截至 2023 年 3 月 31 日的公司总股本 434,259,336 股，扣除即将回购并注销的用于股权激励的限制性股票（因激励对象中 2 人因个人原因离职，应回购注销其已获授但尚未解除限售的 170,000 股限制性股票；因 2021 年限制性股票激励计划第一个解除限售期未满足解除限售条件，应回购并注销 1,273,600 股；合计回购注销 1,443,600 股，预计将于 2022 年年度权益分派实施前完成）后的总股本 432,815,736 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），送红股 0 股（含税），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.....	43
第五节 环境和社会责任.....	63
第六节 重要事项.....	68
第七节 股份变动及股东情况.....	80
第八节 优先股相关情况.....	88
第九节 债券相关情况.....	89
第十节 财务报告.....	92

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 年年度报告文本原件。
- （五）以上备查文件的置备地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、洁美科技	指	浙江洁美电子科技有限公司
浙江元龙	指	浙江元龙股权投资管理集团有限公司，系公司控股股东
安吉百顺	指	安吉百顺投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
江西洁美电材、江西电材	指	江西洁美电子信息材料有限公司，系公司全资子公司
杭州万荣	指	杭州万荣科技有限公司，系公司全资子公司
香港百顺	指	香港百顺有限公司，系公司全资子公司
浙江洁美电材、浙江电材	指	浙江洁美电子信息材料有限公司，系公司全资子公司
洁美（马来西亚）、马来西亚洁美	指	JIEMEI(MALAYSIA) SDN.BHD.洁美（马来西亚）有限公司，系公司全资子公司
广东洁美	指	广东洁美电子信息材料有限公司，系公司全资子公司
北京洁美	指	北京洁美聚力电子科技有限公司，系公司全资子公司
洁美半导体	指	浙江洁美半导体材料有限公司，系公司全资子公司
天津洁美	指	天津洁美电子信息材料有限公司，系公司全资子公司
3M	指	Minnesota Mining and Manufacturing Company（明尼苏达矿业及制造业公司），创建于 1902 年，总部设在美国明尼苏达州的圣保罗市，是世界著名的产品多元化跨国企业
怡凡得	指	Advantek，载带、盖带和卷带包装的完整包装方案供应商，半导体运输和包装系统的领导厂商，在北美、亚洲和欧洲设有工厂
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	《浙江洁美电子科技有限公司章程》
股票或 A 股	指	面值为 1 元的人民币普通股
元，万元	指	人民币元，人民币万元
报告期、报告期末	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日、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	洁美科技	股票代码	002859
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江洁美电子科技股份有限公司		
公司的中文简称	洁美科技		
公司的外文名称（如有）	Zhejiang Jiemei Electronic And Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	无		
公司的法定代表人	方隽云		
注册地址	浙江省安吉经济开发区阳光工业园区		
注册地址的邮政编码	313300		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	浙江省安吉经济开发区阳光工业园区浙江洁美电子科技股份有限公司/浙江省杭州市拱墅区大关路 100 号绿地中央广场 10 幢 24 层		
办公地址的邮政编码	313300/310015		
公司网址	www.jmkj.com		
电子信箱	002859@zjjm.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张君刚	欧荣芳
联系地址	浙江省安吉经济开发区阳光工业园区浙江洁美电子科技股份有限公司/浙江省杭州市拱墅区大关路 100 号绿地中央广场 10 幢 24 层	浙江省安吉经济开发区阳光工业园区浙江洁美电子科技股份有限公司/浙江省杭州市拱墅区大关路 100 号绿地中央广场 10 幢 24 层
电话	0571-87759593	0571-87759593
传真	0571-88155859	0571-88155859
电子信箱	jm001450@zjjm.cn/002859@zjjm.cn	jm000272@zjjm.cn/002859@zjjm.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 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	浙江省安吉经济开发区阳光工业园区浙江洁美电子科技股份有限公司/浙江省杭州市拱墅区大关路 100 号绿地中央广场 10 幢 24 层

四、注册变更情况

统一社会信用代码	913305007272208214
----------	--------------------

公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市西溪路 128 号 6 楼
签字会计师姓名	蒋晓东、虞婷婷

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信证券股份有限公司	北京市朝阳区亮马桥路 48 号 中信证券大厦	王天祺、计玲玲	2023 年 1 月 19 日至 2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

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）	1,301,182,813.34	1,861,403,828.65	-30.10%	1,425,518,877.92
归属于上市公司股东的净利润（元）	165,869,772.08	388,951,443.82	-57.35%	289,251,188.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	147,359,613.68	379,888,144.07	-61.21%	279,241,900.68
经营活动产生的现金流量净额（元）	351,490,274.43	416,483,867.73	-15.61%	250,536,521.42
基本每股收益（元/股）	0.41	0.96	-57.29%	0.71
稀释每股收益（元/股）	0.41	0.92	-55.43%	0.71
加权平均净资产收益率	7.40%	19.38%	-11.98%	16.95%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产（元）	4,808,931,537.98	4,038,967,863.52	19.06%	3,244,777,723.78
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,781,268,639.73	2,135,375,817.70	30.25%	1,889,016,861.83

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

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	328,058,476.73	384,093,424.86	280,356,744.91	308,674,166.84
归属于上市公司股东的净利润	32,059,540.18	77,503,854.57	40,216,524.92	16,089,852.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	32,228,673.31	74,189,860.68	36,190,535.21	4,750,544.48
经营活动产生的现金流量净额	122,984,406.91	70,197,426.59	161,724,914.31	-3,416,473.38

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）	348,037.50	-520,300.86	2,511.51	
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）	15,082,200.41	10,518,837.19	11,462,574.37	
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		561,773.07		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,431,194.73	-271,569.08	7,450.49	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	7,386,345.27			
减：所得税影响额	2,875,230.05	1,225,440.57	1,463,248.07	
合计	18,510,158.40	9,063,299.75	10,009,288.30	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司属于电子元器件行业，主营业务为电子元器件薄型载带的研发、生产和销售，产品主要包括纸质载带、上下胶带、塑料载带、转移胶带（离型膜）、流延膜、芯片承载盘（IC-tray 盘）等系列产品，广泛应用于集成电路、片式电子元器件、半导体、光电显示领域及新能源领域，最终应用于智能终端、5G、工业互联网、数据中心、新能源汽车等重点市场。

近年来，全球数字化进程加速，叠加“新基建”政策及“双碳”目标导向，5G 网络、云计算及数据中心建设加速，“宅经济”及 5G 手机渗透率提升带动全球智能手机和 PC 出货量增长，新能源汽车、AR/VR、工业互联网、智能终端、医疗电子等市场需求持续放量，旺盛的下游需求持续带动电子元器件行业快速发展，也为公司业务持续健康稳定发展提供了良好的行业保障。但俄乌战争、中美贸易冲突、各国往来受限等因素对全球产业链造成了一定的负面影响，特别是电子产品销量有所下滑，拖累电子信息行业增长不及预期。

据工信部统计，2022 年我国电子信息制造业生产保持稳定增长，出口增速有所回落，营收增速小幅下降，投资保持快速增长。2022 年规模以上电子信息制造业增加值同比增长 7.6%，分别超出工业、高技术制造业 4 和 0.2 个百分点。然而消费电子有所回落，统计显示，2022 年主要产品中，手机产量 15.6 亿台，同比下降 6.2%，其中智能手机产量 11.7 亿台，同比下降 8%；微型计算机设备产量 4.34 亿台，同比下降 8.3%；集成电路产量 3,242 亿块，同比下降 11.6%。据海关统计，2022 年我国出口笔记本电脑 1.66 亿台，同比下降 25.3%；出口手机 8.22 亿台，同比下降 13.8%；出口集成电路 2,734 亿个，同比下降 12%。2022 年电子信息制造业实现营业收入 15.4 万亿元，同比增长 5.5%；营业成本 13.4 万亿元，同比增长 6.2%；实现利润总额 7,390 亿元，同比下降 13.1%。

电子元器件是支撑信息技术产业发展的基石，为加快电子元器件产业及其上下游的高质量发展，推动产业基础高级化、产业链现代化，促进我国信息技术产业发展，国家工信部印发了《基础电子元器件产业发展行动计划（2021-2023 年）》，该《行动计划》以做强电子元器件产业及夯实信息技术产业基础为目标，明确提出现阶段要面向智能终端、5G、工业互联网、数据中心、新能源汽车等重点市场，推动基础电子元器件产业实现突破，增强关键材料、设备仪器等供应链保障能力推动产业链供应链现代化水平。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司从事的主要业务、主要产品及其用途

公司主营业务为电子元器件行业配套材料的研发、生产和销售，主导产品为薄型载带（包括纸质载带、塑料载带）、上下胶带、离型膜、流延膜、芯片承载盘（IC-tray 盘）等。其中薄型载带、上下胶带主要应用于下游电子元器件贴装工业；离型膜主要用于电子元器件制造中的转移材料以及偏光片生产等领域；流延膜主要应用于铝塑膜、中小尺寸增亮膜、ITO 导电膜等产品生产领域，对应下游应用主要是消费电子、新能源汽车等新兴领域。公司为集成电路、电子元器件、偏光片企业配套生产系列产品，以现有薄型载带、上下胶带及离型膜为基础，并向新能源材料领域延伸，致力于成为全球电子元器件封装所需耗材一站式服务和整体解决方案提供商，并成为功能膜材料、电子化学品、新能源相关材料领域的领先企业。

报告期内，公司主营业务和主要产品未发生重大变化。

（二）公司经营模式

报告期内，公司按业务流程和经营体系构建了以股份公司为主体各子公司分工协作的经营模式。1、采购模式：对主要原材料采用集中采购的模式，根据生产量的需求结合市场价格走势判断，分批次集中采购；对辅料主要采用实时采购的模式，公司根据辅料的库存情况以及生产需要实时从现货市场上进行采购；2、生产模式：公司采用“以销定产、适度库存”的生产模式，主要根据客户的订单组织产品生产；3、销售模式：公司主要采用订单式销售，根据客户订单要求的规格、数量组织生产，公司的订单式销售具体又可进一步细分为内销和外销等模式。

（三）公司所处行业竞争地位

公司以持续的技术研发创新为核心，优质的产品质量为保障，稳定的客户资源为依托，良好的人才及技术储备为基础，在电子元器件薄型载带、离型膜及流延膜等产品的设计制造水平、业务销售规模、配套服务能力等多方面处于同行业前列，在行业竞争中处于领先地位。

三、核心竞争力分析

（一）技术和研发优势

公司作为高新技术企业，长期致力于电子元器件薄型载带、转移胶带（离型膜）等产品的研究开发和技术创新。截至 2022 年 12 月 31 日，公司及子公司拥有有效国内专利 219 项（其中发明专利 47 项，实用新型专利 167 项，外观设计专利 5 项），有效国外发明专利 11 项，为公司持续的技术提升提供了有力的保障。通过长期的技术积累，目前公司已经具备了多项核心技术，包括“载带原纸制造技术”、

“纸质载带打孔技术”、“纸质载带压孔技术”、“盖带制成技术”、“塑料载带一体成型技术”、“塑料载带多层共挤技术”、“Tray 盘设计成型技术”“MLCC 用离型膜（转移胶带）涂布技术”、“流延膜制成技术”及“聚酯基膜成型技术”等，其中“载带原纸制造技术”项下的产品电子介质原纸通过浙江省科技厅新产品鉴定，获得了“浙江省高新技术产品”称号；“盖带制成技术”项下的产品上、下胶带获得浙江省优秀工业新产品新技术三等奖；公司“JMY75 电子介质原纸”科技项目被认定为国家火炬计划项目；“电子元器件用塑料载带一体化成型的产业化”科技项目被认定为国家火炬计划产业化示范项目；片式电子元器件用纸带于 2021 年入选“国家绿色设计产品”。

公司长期专注于电子元器件薄型载带相关细分产品市场，是《载带封装用纸板》和《薄型封装纸》两项国家轻工行业标准和一项绿色产品设计标准——《绿色设计产品评价技术规范-片式电子元器件用纸带》的制定者。2021 年公司被国家工业和信息化部、中国经济联合会评定为第六批单项冠军示范企业。2021 年底公司研究院被认定为浙江省重点企业研究院。2023 年初公司被评为 2022 年浙江省级绿色低碳工厂。公司持续加强核心技术的积累和攻关，为现有产品的品质提升和新产品的持续开发提供了坚实的基础和保障。

（二）客户优势

公司生产的产品已经被客户高度认可并且已经形成了良好的客户群体。目前在被动器件领域公司主要客户包括韩国三星、日本村田、日本松下、太阳诱电、华新科技、国巨电子、厚声电子、风华高科、三环集团、顺络电子等；半导体领域主要客户包括日月光集团、长电科技、华天科技，中芯绍兴、三安半导体、甬矽电子、英飞凌、安世半导体等；光电显示领域主要客户包括杉金光电、恒美光电、三利谱、盛波光电、纬达光电等；新能源领域主要客户包括上海紫江、恩捷股份、华正新材等国内外知名企业。韩国三星授予公司“优秀供应商”、“2021 最佳供应商奖特等奖”，并在 2021 年与公司签订了战略合作协议；日本村田授予公司“优秀合作伙伴”称号，2022 年公司与无锡村田电子有限公司签署战略合作框架协议。在与全球知名电子元器件企业的多年的稳定合作中，公司的技术实力、产品质量和综合服务能力得到了持续提升，公司牢牢把握丰富的客户资源优势，为现阶段的业务拓展及未来新产品线的开发提供了良好的平台。

（三）产业链的延伸优势

1、横向一体化优势

目前电子元器件封装行业大部分生产企业产品种类仍较为单一，往往只关注某一两个特定的产品领域，或提供纸带、或提供胶带、或提供塑料载带；但载带与上下胶带之间、载带与客户设备之间、载带与客户工艺水平的衔接配合，均是影响元器件编带与贴装的重要因素。公司认识到客户的终极需求是对于电子元器件的整体封装服务，因而只有具备了完善的产品线、丰富的产品类别，并加强产品之间配合

使用的研究，才能更大限度地满足客户的实际需求。目前，公司产品种类较多，横向一体化优势日趋明显，是国内唯一集分切、打孔、压孔、胶带、塑料载带、离型膜生产于一体的综合配套生产企业，能为下游客户提供一站式整体解决方案。同时，公司在现有主力产品基础上，进一步向电子元器件制程材料领域、光电显示领域及新能源领域延伸，实现了离型膜、流延膜等产品的量产，使公司产品由电子元器件封装材料领域扩展至电子元器件生产制程过程及新能源应用和光电显示领域，进一步增强了公司的综合竞争力。

2、纵向一体化优势

在之前一段较长的时间里，我国国内生产薄型纸质载带所需的原纸由于受到技术上的限制，主要依赖于从国外进口，影响了国内薄型载带行业发展。公司要形成核心竞争力，在行业快速发展的过程保持领先地位，只有突破原料供应技术壁垒，才能在技术上变被动为主动。通过多年的技术积累和研发实践，公司逐步掌握了完善的薄型载带专用原纸生产技术和工艺，打破了被国外企业近乎垄断的市场格局。公司在原纸生产技术上的突破使得公司有能力为客户提供迅速的新产品试制服务和稳定的长期供应。在塑料载带项目进行战略布局伊始，公司就秉承与开发纸质载带原材料相同的理念，以 3M、怡凡得（Advantek）等全球知名塑料载带生产企业为目标，成功研发了利用透明 PC 粒子生产黑色 PC 粒子的技术，实现了塑料载带关键原材料的自产。公司还不断整合产业链核心元素，建立了精密加工中心，引进、培养载带模具加工的专业技术人才，降低原材料、辅料成本，不断提高毛利率水平，实现了载带产品全产业链可控。继纸质载带和塑料载带纵向一体化之后，公司又着力打造离型膜产业链一体化进程，推进离型膜基膜（BOPET）项目建设，并逐步掌握基膜生产能力。产业链上的纵向延伸使公司有效保证了原材料的稳定供应，有效控制了生产成本，保证了各系列产品的品质稳定性，提升了公司产品的核心竞争力。

（四）品牌优势

品牌是一个企业核心竞争力的综合体现。公司品牌的建立是一个长期积累的过程，一旦品牌效应形成，既能为公司带来良好的产品附加值，也能增加客户的信赖度和公司的美誉度。公司经过二十余年的发展建立了良好的品牌，注册商标被国家知识产权局认定为驰名商标，企业商号被认定为浙江省知名商号，公司还被评为浙江省出口名牌企业、浙江省半导体行业标杆企业。此外，为扩大公司品牌的影响力，公司已在北美、东南亚等多个国家和地区完成了商标注册。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，受到俄乌战争、中美贸易冲突、各国之间往来受限、宏观经济恢复不达预期的影响，产业链下游消费电子等行业需求持续疲软，下游客户采取谨慎采购策略以去库存为主，导致公司 2022 年订单量下降；叠加公司主要原材料价格较大幅度上涨等因素，公司成本上涨较多。其中第一季度开工率较低，第二季度订单量在一季度基础上环比上升，但下游客户整体开工率恢复进度仍低于预期，导致第三季度开工率再次降低，第四季度销售收入环比第三季度有所增长，但因第四季度人民币兑美元升值，导致账面美元资产产生汇兑损失，对公司净利润有一定影响。此外，公司因实施第二期员工持股计划和 2021 年限制性股票激励计划导致期间费用有所增加。在上述因素综合影响下公司业绩同比出现下滑，2022 年实现营业收入 130,118.28 万元、营业利润 17,796.20 万元、利润总额 17,631.65 万元、净利润 16,586.98 万元，分别较上年同期下降 30.10%、59.47%、59.77% 和 57.35%。

纸质载带领域，公司继续保持高品质及较高市场占有率。一方面，公司顺应电子元器件小型化趋势，持续优化纸质载带系列产品的结构，逐步增加 01005 压孔纸带专用设备，提高高附加值产品如打孔纸带、压孔纸带的产销量；另一方面，为进一步降低纸质载带的制造成本，降低电子专用原纸与后加工工序之间的物流搬运成本，公司抓住行业调整窗口期，持续优化改进生产环境，实施地域优化整合，扩建安吉电子专用原纸生产厂区纸质载带后加工车间，为提升打孔纸带的品质，加快制造业技术革新，紧跟数字化转型的时代步伐，建设高净化等级的智能化、数字化工厂，以实现集约化生产，满足生产高端即小型化、车载、半导体类载带产品。报告期内，结合行业需求恢复情况，公司适当放缓第五条电子专用原纸生产线项目建设进度，预计将于 2023 年下半年投产。此外，江西生产基地技改升级项目作为江西宜黄县“退城入园”项目正在有序推进，该项目的实施有助于提高江西基地生产线的生产效率和产品品质，提高公司对客户个性化需求的响应速度；有助于进一步优化和完善公司的生产基地战略布局配合电子专用原纸的扩产，公司也积极扩充胶带产能，“年产 420 万卷电子元器件封装专用胶带扩产项目”按计划顺利推进，原有胶带生产线按计划完成搬迁，新订购的生产线已陆续投产，新增 200 万卷/年产能逐年释放，该项目的实施进一步增强了公司上下胶带的整体配套生产能力。公司进行了胶带生产线工艺技术升级、生产设备改造、厂房净化等级升级、采用视觉系统代替人工检测等一系列工作，上述举措将大幅提高公司胶带产品的品质和生产效率，为公司胶带产品迭代升级奠定基础。

塑料载带领域，公司实现了产业链一体化的目标构想，完成了高端产品核心竞争力的打造，实现了精密模具和原材料黑色塑料粒子及片材的自主生产，部分客户已经开始切换并批量使用公司自产黑色 PC 粒子及自制片材生产的塑料载带，后续公司还将逐步提升自产黑色 PC 粒子和自制片材使用率。公

司加快了塑料载带产品半导体封测领域相关客户的开拓步伐，产品毛利率保持稳定。报告期内，公司高端塑料载带的出货量稳步提升，精密小尺寸载带产品性能稳定，满足了不同客户对产品多样性的需求；增加了精密小尺寸产品生产设备，产能得到了进一步提升，市场反响良好；新增滚轮机生产线陆续投产，至此公司已经投产的塑料载带生产线达到 70 条。随着塑料载带产能的稳步扩大及高端产品的持续放量，产销量进一步提升，新客户不断增加，半导体封测领域客户取得了突破性进展，业务发展势头良好，即使面对 2022 年度严峻的外部环境，公司塑料载带营业收入也保持与上年度基本持平。

离型膜领域，受到产业链下游消费电子等行业需求持续疲软等多重不利因素的影响，公司离型膜产品整体出货量较 2021 年同期有所下降，但在国产化的大趋势下公司坚持发展离型膜产品的方向未动摇。公司加大产品研发力度，开展多型号、多应用领域的离型膜试生产，结合客户的反馈持续改进生产工艺和产品性能。公司 MLCC 离型膜实现了向国巨、华新科、风华高科、三环集团等主要客户的稳定批量供货，同时，持续推进各客户端中高规格产品的验证并取得一定突破，在韩、日系大客户端的验证也在按计划推进。公司生产的用于偏光片制程等其他用途的进口替代类高端离型膜也实现了批量出货。公司与多家知名偏光片企业达成合作关系，各规格产品出货量持续增加。报告期内，公司以自有资金实施“年产 20,000 万平方米电子元器件转移胶带生产线建设项目（二期）”，进口超宽幅高端离型膜生产线完成生产调试，并陆续向客户送样验证。上述项目完全达产后，公司将具备包括高端 MLCC 离型膜、光学材料用离型膜等各类新型尚未国产化离型膜产品的生产能力。

报告期内，为了实现离型膜产品主要原材料基膜自产，扩大公司在膜材料领域的影响力，实现离型膜产品的产业链一体化，公司持续推进光学级 BOPET 膜及流延膜生产项目。随着 BOPET 膜项目的推进，在各使用领域，公司向各客户端全面展开使用自制基膜的离型膜产品的推广验证，其中包括日韩知名企业的高端 MLCC 应用场景。在此状态下，公司坚定扩产步伐，启动 BOPET 膜二期项目，项目设备已经预定，本项目将新增年产 2 万吨 BOPET 膜，投产后公司 BOPET 膜总产能将实现翻番达到年产 3.8 万吨。同时，公司华南地区产研总部基地项目即广东肇庆生产基地建设进展顺利，该项目布局两条进口高端离型膜生产线，达产后将新增年产 1 亿平米离型膜产能；华北地区产研总部基地项目即天津生产基地项目于下半年确定用地规划，进入项目前期设计阶段。

报告期内，公司流延膜项目于第四季度顺利进入满产满销状态，一方面，得益于新能源汽车产销量的大幅增长，铝塑膜用流延膜订单持续增长，客户验证稳步推进，公司已成为国内主要的铝塑膜客户合作伙伴；另一方面，公司对光电显示用流延膜工艺技术进行了大量改进，产品已逐步导入下游客户，在消费电子行业整体下滑的趋势下仍然取得了逆势增长的销售业绩。公司流延膜二期项目稳步推进，项目设备已经预定，预计将于 2023 年年底投产。投产后公司流延膜总产能将实现翻番达到年产 6,000 吨。

报告期内，公司实施了非公开发行股票。2022 年 11 月 16 日，公司取得中国证监会出具的《关于核准浙江洁美电子科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2022]2868 号），核准公司非公开发行不超过 24,237,881 股新股。根据天健会计师 2022 年 12 月 30 日出具的《验资报告》（天健验（2022）755 号），2022 年 12 月 30 日止，公司本次发行募集资金总额为人民币 484,999,998.81 元，扣除不含税发行费用人民币 5,781,320.76 元，实际募集资金净额为人民币 479,218,678.05 元。本次非公开发行股票的募集资金扣除发行费用后将全部用于补充流动资金。本次非公开发行的新股由公司实际控制人方隽云先生全额认购，此举彰显了公司实际控制人对公司未来发展充满信心。

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	1,301,182,813.34	100%	1,861,403,828.65	100%	-30.10%
分行业					
电子信息产业	1,212,021,694.44	93.15%	1,833,535,191.48	98.50%	-33.90%
其他	89,161,118.90	6.85%	27,868,637.17	1.50%	219.93%
分产品					
纸质载带	840,756,638.31	64.62%	1,335,109,442.98	71.74%	-37.03%
胶带	167,376,046.82	12.86%	265,870,337.99	14.28%	-37.05%
塑料载带	97,978,336.62	7.53%	113,759,369.36	6.11%	-13.87%
膜材料	87,374,139.61	8.29%	114,746,343.25	6.16%	-23.85%
IC-tray 盘	17,565,684.68	1.35%	0.00		
其他	90,131,967.30	5.35%	31,918,335.07	1.71%	182.38%
分地区					
内销	899,875,918.58	69.16%	1,231,069,363.35	66.14%	-26.90%
外销	401,306,894.76	30.84%	630,334,465.30	33.86%	-36.33%
分销售模式					
直销	1,301,182,813.34	100.00%	1,861,403,828.65	100.00%	-30.10%

（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						
电子信息产业	1,212,021,694.44	840,624,122.97	30.64%	-33.90%	-25.23%	-8.04%
分产品						
纸质载带	840,756,638.31	564,238,862.63	32.89%	-37.03%	-26.39%	-9.70%
胶带	167,376,046.82	118,151,911.51	29.41%	-37.05%	-31.00%	-6.18%

分地区						
内销	899,875,918.58	646,097,700.32	28.20%	-26.90%	-14.71%	-10.26%
外销	401,306,894.76	271,938,049.45	32.24%	-36.33%	-30.55%	-5.64%
分销售模式						
直销	1,301,182,813.34	918,035,749.77	29.45%	-30.10%	-20.11%	-8.82%

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
电子信息产业	销售量	万卷	619.83	1,010.29	-38.65%
	生产量	万卷	619.60	1,070.66	-42.13%
	库存量	万卷	145.45	145.68	-0.16%
	销售量	万平方米	7,917.83	9,242.24	-14.33%
	生产量	万平方米	7,776.49	9,512.30	-18.25%
	库存量	万平方米	535.77	677.11	-20.87%
	销售量	万片	586.54	0.00	
	生产量	万片	603.96	0.00	
	库存量	万片	17.42	0.00	

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

1) 报告期内，受到俄乌战争、中美贸易冲突、各国之间往来受限、宏观经济恢复不达预期的影响，产业链下游消费电子等行业需求持续疲软，下游客户采取谨慎采购策略以去库存为主，导致公司 2022 年订单量下降所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

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	
纸质载带	直接材料	354,430,559.56	62.82%	468,214,153.02	61.08%	-24.30%
胶带	直接材料	92,708,762.48	78.47%	136,829,109.96	79.90%	-32.24%
塑料载带	直接材料	40,248,246.17	62.20%	55,095,835.10	69.58%	-26.95%
膜材料	直接材料	50,664,912.57	65.14%	76,085,616.94	73.02%	-33.41%
IC-tray 盘	直接材料	11,300,881.86	76.42%			

说明

无。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

2022 年 2 月 18 日，根据公司与新余梓晨企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称新余梓晨）、朱丙勋、安吉中萃电子有限公司（以下简称安吉中萃，现已更名为浙江洁美半导体材料有限公司）签订《浙江洁美电子科技有限公司与新余梓晨企业管理合伙企业（有限合伙）及朱丙勋关于安吉中萃电子有限公司 100% 股权之股权转让协议》（以下简称“《股权转让协议》”），约定公司以分期支付现金方式收购新余梓晨、朱丙勋持有的安吉中萃 100% 股权。安吉中萃已办理了相应的财产权交接手续，并于 2022 年 2 月 25 日办妥工商变更登记手续，故自 2022 年 3 月起将其纳入合并财务报表范围。

2022 年 7 月 20 日设立天津洁美电子信息材料有限公司。

(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）	735,125,397.99
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	56.50%
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	204,116,585.61	15.69%
2	第二名	181,252,039.03	13.93%
3	第三名	147,461,743.76	11.33%
4	第四名	139,472,169.54	10.72%
5	第五名	62,822,860.05	4.83%
合计	--	735,125,397.99	56.50%

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）	347,208,481.22
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	55.15%
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	185,409,407.12	29.45%
2	第二名	42,317,794.86	6.72%
3	第三名	41,719,828.76	6.63%

4	第四名	41,576,945.47	6.60%
5	第五名	36,184,505.01	5.75%
合计	--	347,208,481.22	55.15%

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	34,762,712.31	37,924,483.48	-8.34%	
管理费用	134,308,111.74	98,847,248.46	35.87%	主要系报告期计提股权激励持股计划费用及折旧摊销费增加所致。
财务费用	-39,638,218.57	25,826,952.12	-253.48%	主要系报告期受汇率波动影响，财务费用中形成汇兑净收益，去年同期为汇兑净损失。
研发费用	92,999,875.27	110,697,776.17	-15.99%	

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
盖带系列产品的开发	增加公司产品系列	小批量试制发货	行业领先	增强公司核心竞争力
超微型载带研发	增加公司产品系列	试验	行业领先	增强公司核心竞争力
光学用离型膜的研发	增加公司产品系列	小批量试制	行业领先	增强公司核心竞争力
PS/ABS 片材的研发	增加公司产品系列	完成	行业领先	增强公司核心竞争力
LTCC 离型膜的开发	增加公司产品系列	试验	行业领先	增强公司核心竞争力
铝塑膜的开发	增加公司产品系列	完成	行业领先	增强公司核心竞争力

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	338	328	3.05%
研发人员数量占比	13.70%	12.50%	1.20%
研发人员学历结构			
本科	58	60	-3.33%
硕士	5	6	-16.67%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	66	81	-18.52%
30~40 岁	160	160	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）	92,999,875.27	110,697,776.17	-15.99%
研发投入占营业收入比例	7.15%	5.95%	1.20%
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	1,583,389,494.07	1,991,591,642.92	-20.50%
经营活动现金流出小计	1,231,899,219.64	1,575,107,775.19	-21.79%
经营活动产生的现金流量净额	351,490,274.43	416,483,867.73	-15.61%
投资活动现金流入小计	137,753.98	200,962,027.25	-99.93%
投资活动现金流出小计	557,315,672.59	911,808,270.32	-38.88%
投资活动产生的现金流量净额	-557,177,918.61	-710,846,243.07	21.62%
筹资活动现金流入小计	1,648,862,500.66	1,004,911,500.00	64.08%
筹资活动现金流出小计	1,086,117,197.06	750,510,600.96	44.72%
筹资活动产生的现金流量净额	562,745,303.60	254,400,899.04	121.20%
现金及现金等价物净增加额	399,060,282.15	-35,844,934.46	1,213.30%

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、筹资活动产生的现金流量净额同比增长 121.20%，主要系报告期内公司非公开发行股票所致。

2、现金及现金等价物净增加额同比增长 1213.30%，主要系本期基建、设备等投入下降以及非公开发行股票所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

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
投资收益	0.00			
公允价值变动损益	20,000,000.00	11.34%	主要系或有事项调整	否
资产减值	-8,974,850.76	-5.09%	主要系应收账款的坏账准备计提、存货跌价准备计提	否
营业外收入	593,839.38	0.34%	主要系无法支付的款项收入	否
营业外支出	2,239,373.72	1.27%	主要系资产报废损失及对外捐赠	否
资产处置收益	562,377.11	0.32%	主要系出售固定资产的收益	否
其他收益	12,797,047.34	7.26%	主要系与企业生产经营相关的政府补助	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	1,085,661,752.97	22.58%	692,909,880.54	17.16%	5.42%	
应收账款	351,718,228.05	7.31%	500,185,491.27	12.38%	-5.07%	
存货	362,753,420.08	7.54%	378,862,882.24	9.38%	-1.84%	
固定资产	2,023,781,373.26	42.08%	1,170,559,112.25	28.98%	13.10%	
在建工程	591,584,145.26	12.30%	1,013,498,323.35	25.09%	-12.79%	
使用权资产	4,968,546.93	0.10%	8,843,471.39	0.22%	-0.12%	
短期借款	596,542,017.71	12.40%	410,416,513.91	10.16%	2.24%	
合同负债	1,706,572.66	0.04%	519,991.01	0.01%	0.03%	
长期借款	353,827,547.02	7.36%	359,453,723.17	8.90%	-1.54%	
租赁负债	1,216,619.00	0.03%	4,091,412.26	0.10%	-0.07%	

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	15,000,000.00				15,000,000.00			30,000,000.00
金融资产小计	15,000,000.00				15,000,000.00			30,000,000.00
上述合计	15,000,000.00				15,000,000.00			30,000,000.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无。

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	152,434.01	详见本财务报表附注货币资金之说明
应收款项融资	1,000,000.00	质押用于开立银行承兑汇票
固定资产	538,797,113.08	抵押借款
在建工程	262,259,066.12	抵押借款
无形资产	87,425,206.47	抵押借款
合计	889,633,819.68	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
557,315,672.59	911,808,270.32	-38.88%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
厂房建筑工程-本公司基建及配套工程(三期)	自建	是	电子信息	24,728,975.65	263,159,581.39	自筹、金融机构贷款	95.00%			不适用		
厂房建筑工程-本公司基建及配套工程(基膜项目)	自建	是	电子信息	105,315,685.75	288,432,849.25	募集资金	100.00%			不适用	2019年09月16日	

厂房建筑工程-浙江电材公司基建及配套工程三期（洁美产业园）	自建	是	电子信息	71,523,246.77	282,196,131.59	自筹、金融机构贷款	90.00%			不适用		
厂房建筑工程-广东电材公司科技华南地区产研总部基地项目	自建	是	电子信息	102,444,867.19	199,419,853.29	自筹、金融机构贷款	65.00%			不适用		
设备安装工程—本公司涂布机安装工程	自建	是	电子信息	526,509.30	79,803,178.64	自筹				不适用		
设备安装工程—本公司基膜设备安装工程	自建	是	电子信息	73,470,973.52	324,350,555.44	自筹、募集资金	80.00%			不适用		
设备安装工程—浙江电材公司纸机线及配套设备	自建	是	电子信息	40,561,781.56	141,717,084.68	自筹				不适用		

合计	--	--	--	418,572,039.74	1,579,079,234.28	--	--	0.00	0.00	--	--	--
----	----	----	----	----------------	------------------	----	----	------	------	----	----	----

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020	发行可转换公司债券	59,364.73	0.41	59,740.33	0	0	0.00%	0	不适用	0
2022	非公开发行 A 股股票	47,921.87	0	0	0	0	0.00%	47,999.68	本次非公开发行股票的募集资金扣除发行费用后将全部用于补充流动资金	0
合计	--	107,286.6	0.41	59,740.33	0	0	0.00%	47,999.68	--	0

募集资金总体使用情况说明

2020 年发行可转换公司债券募集资金使用情况：本公司以前年度已使用募集资金 59,739.92 万元，以前年度收到银行存款利息净额为 375.60 万元；2022 年度实际使用募集资金 0.41 万元，2022 年度收到的银行存款利息及购买理财产品收益扣除银行手续费等的净额为 0 万元；累计已使用募集资金 59,740.33 万元，累计收到的银行存款利息及购买理财产品收益扣除银行手续费等的净额为 375.60 万元。截止 2022 年 12 月 31 日，尚未使用的募集资金余额为 0 万元。

2022 年非公开发行 A 股股票：非公开发行募集资金净额为 47,921.87 万元，于 2022 年 12 月 30 日到账。截止 2022 年 12 月 31 日，尚未使用的募集资金余额为 47,921.87 万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1.年产 36,000 吨光学级 BOPET 膜、年产 6,000 吨 CPP 保护膜生产项目（一期）	否	45,000	45,000	0.41	45,331.66	100.74%	注 2	注 3	不适用	否
2.补充流动资金	否	14,364.73	14,364.73	0	14,408.67	100.31%			不适用	否
3.补充流动资金	否	47,921.87	47,921.87	0	0	0.00%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	107,286.6 ^{注 1}	107,286.6	0.41	59,740.33	--	--		--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	107,286.6	107,286.6	0.41	59,740.33	--	--	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	无									
项目可行性发生重大变化的	无									

情况说明	
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司 2020 年 12 月 1 日召开的第三届董事会第九次会议审议通过了《关于使用募集资金置换已预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意用募集资金置换已预先投入募投项目的自筹资金，置换资金总额 41,749,967.14 元，涉及的募投项目为“年产 36,000 吨光学级 BOPET 膜、年产 6,000 吨 CPP 保护膜生产项目（一期）”。上述募集资金置换金额业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并由其出具《关于浙江洁美电子科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（天健审（2020）10254 号）。截至 2020 年 12 月 31 日，本公司使用募集资金置换已预先投入募投项目的自筹资金的金额为 41,749,967.14 元
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	不适用
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注 1 坐扣承销和保荐费用 424.53 万元（不含税），另减除律师费、审计验资费、资信评级费、发行手续费等与发行可转换公司债券直接相关的外部费用 210.74 万元（不含税）后，“补充流动金”项目承诺投资总额 14,364.73 万元。

注 2 年产 6,000 吨 CPP 保护膜生产项目（一期）”在 2022 年 6 月达到预定可使用状态，“年产 36,000 吨光学级 BOPET 膜（一期）”尚在调试中。

注 3 年产 6,000 吨 CPP 保护膜生产项目（一期）”项目 2022 年度实现销售收入 2,537.07（不含税）万元，毛利 1,324.93 万元。

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

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
江西洁美电子信息材料有限公司	子公司	片式电子元器件薄型载带封装专用原纸、电子元器件专用薄型封装载带的研发、制造、销售。	100,000,000	384,675,881.47	256,634,543.85	280,711,110.38	12,538,570.25	11,461,451.27
杭州万荣科技有限公司	子公司	原材料进口	10,000,000	31,852,370.22	22,094,313.59	5,879,647.02	-788,925.75	-795,933.75
浙江洁美电子信息材料有限公司	子公司	片式电子元器件封装薄型纸质载带的研发、生产及销售。	300,000,000	1,003,835,636.60	428,379,344.33	384,396,934.05	24,654,165.98	26,361,859.27
香港百顺有限公司	子公司	原材料进口	10,000 港元	32,454,689.58	1,448,863.98	100,546,254.40	-433,276.61	-433,276.61
洁美（马来西亚）有限公司	子公司	生产和销售所有类型的载体带，以支持集成电路和电子芯片部件生产者。	25,000,000 林吉特	33,614,900.81	29,399,395.31	15,579,017.76	108,748.69	94,936.51
北京洁美聚力电子科技有限公司	子公司	技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；	20,000,000	1,043,146.80	448,006.58		-345,504.49	-345,504.49

公司		货物进出口。						
广东洁美电子信息材料有限公司	子公司	电子元器件专用薄型封装载带、离型膜的研发、制造、销售。	100,000,000	252,488,194.14	123,503,886.71		-628,400.16	-628,516.72
浙江洁美半导体材料有限公司	子公司	芯片承载盘（IC-tray 盘）项目及其他半导体相关材料的研发、生产、销售的相关业务	13,000,000	22,050,401.36	11,861,039.32	17,593,335.39	661,053.07	457,111.72
天津洁美电子信息材料有限公司	子公司	电子元器件专用薄型封装载带、离型膜的研发、制造、销售。	100,000,000	35,674,743.81	35,670,281.31		-29,718.69	-29,718.69

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
浙江洁美半导体材料有限公司	非同一控制下企业合并	
天津洁美电子信息材料有限公司	设立	

主要控股参股公司情况说明

（1）江西洁美电子信息材料有限公司

江西洁美电子信息材料有限公司成立于 2004 年 5 月 28 日，住所为宜黄县城郊六里铺工业区，法定代表人方隽云，注册资本 10,000 万元，经营范围为：片式电子元器件薄型载带封装专用原纸、棉纸、电子产品专用离型纸、电子元器件专用薄型封装载带的研发、制造、销售；货物进出口业务（国家禁止或限制进出口的货物除外）；道路普通货物运输（依法须经批准的项目经相关部门批准后方可开展经营活动）。该公司主要负责电子专用原纸和纸质载带的开发和生产，目前拥有两条电子专用原纸生产线和多台套分切、打孔生产设备。

（2）杭州万荣科技有限公司

杭州万荣科技有限公司成立于 2009 年 4 月 9 日，住所为浙江省杭州市拱墅区大关路 100 号绿地中央广场 10 幢 24 层，法定代表人方隽云，注册资本 1,000 万元，经营范围：服务；半导体、电子元器件专用材料开发，纸、纸制品设计；批发零售：半导体、电子元器件专用材料开发，纸制品，塑料制品；货物进出口（法律、行政法规禁止经营的项目除外，法律、行政法规限制经营的项目取得许可证后方可经营）；其他无需报经审批的一切合法项目。该公司主要负责关联公司产品的出口业务及部分原材料采购业务。

（3）浙江洁美电子信息材料有限公司

浙江洁美电子信息材料有限公司成立于 2014 年 8 月 29 日，住所为安吉县梅溪镇安吉临港工业园区，法定代表人方隽云，注册资本 30,000 万元，经营范围：片式电子元器件封装薄型纸质载带的研发、生

产及销售；货物进出口业务；普通货物运输。该公司主要负责公司片式电子元器件封装薄型纸质载带生产项目，目前拥有两条电子专用原纸生产线和多台套后端分切、打孔设备。

(4) 香港百顺有限公司

香港百顺有限公司系公司全资子公司，成立于 2010 年 1 月 11 日，注册编号为 1410243。公司注册资本为 1 万港元。

(5) 洁美（马来西亚）有限公司

洁美（马来西亚）有限公司（英文名：JIEMEI(MALAYSIA)SDN.BHD.）系公司全资子公司，成立于 2015 年 10 月 23 日，注册号为 1163417-P。注册资本 2,500 万林吉特，注册地址 Unit C-12-4,Level 12 block C, Megan Avenue II,12 Jalan Yap Kwan Seng, 50450 Kuala Lumpur, Wilayah Persekutuan。经营范围：生产和销售所有类型的载体带，以支持集成电路和电子芯片部件生产者。该公司主要负责公司东南亚地区业务，辐射马来西亚、印尼、越南、泰国、菲律宾等地区，实现对东南亚区域内 KOA、ASJ 等客户的就近供货。

(6) 北京洁美聚力电子科技有限公司

北京洁美聚力电子科技有限公司成立于 2018 年 3 月 23 日，注册资本 2000 万元，住所为北京市朝阳区阜通东大街 1 号院 3 号楼 8 层 2 单元 120908，法定代表人周刚，经营范围：技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；货物进出口。

(7) 广东洁美电子信息材料有限公司

广东洁美电子信息材料有限公司系公司全资子公司，成立于 2020 年 8 月 17 日，注册资本 10,000 万元，住所为肇庆市端州区玃东路 27 号三榕工业园大楼二楼 204 室，法定代表人：方隽云，经营范围：半导体、LED 及集成电路的电子器件专用电子薄型载带封装技术的研发；纸、纸制品、上下胶带、半导体元器件专用塑料载带及塑料卷盘、离型膜、光学膜、塑料制品的研发、设计、制造、销售；货物或技术进出口；普通货物运输。该公司主要负责华南区域业务，实现对华南地区客户的就近供货。

(8) 浙江洁美半导体材料有限公司

浙江洁美半导体材料有限公司系公司全资子公司，成立于 2021 年 4 月 15 日，注册资本 1,300 万元，住所为浙江省湖州市安吉县递铺街道拥军路 618 号，法定代表人：方隽云，经营范围：一般项目：技术进出口；货物进出口；电子产品销售；塑料制品制造；塑料制品销售；橡胶制品制造；橡胶制品销售；五金产品批发；劳动保护用品销售；资源再生利用技术研发；电子专用材料制造；电子专用材料研发；电子专用材料销售；再生资源回收（除生产性废旧金属）；再生资源销售；再生资源加工（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。该公司主要负责公司芯片承载盘项目及其他半导体相关材料的研发、生产、销售的相关业务。

（9）天津洁美电子信息材料有限公司

天津洁美电子信息材料有限公司系公司全资子公司，成立于 2022 年 7 月 20 日，注册资本 10,000 万元，住所为天津经济技术开发区西区中南二街以南，泰启路以西，环泰南街以北。法定代表人：方隽云，经营范围：道路货物运输（不含危险货物）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：电子专用材料销售；电子专用材料制造；纸制品销售；新型膜材料制造。新材料技术研发；新型膜材料销售；模具执照；模具销售；技术进出口；货物进出口。该公司主要负责华北区域业务，实现对华北地区客户的就近供货

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

1、公司所处行业的发展前景

公司电子元器件封装载带、离型膜、流延膜等产品的发展及市场供求与下游行业的发展有着较大的关联性，随着全球电子信息产业的持续发展，电子元器件产值亦不断增长，这为本行业的不断成长提供了良好的外部条件。产业链层面，公司下游产业是电子元器件产业以及由此衍生的电子消费品、新能源汽车、航天军工、智能制造、5G 及相关应用等诸多行业，中长期来看国内外电子信息产业的迅猛发展给上游电子元器件产业带来了广阔的市场应用前景。计算机及相关产品、消费电子产品等领域的需求依然庞大，新能源汽车、智能穿戴、智能机器人、智能家居、信息安全、物联网、移动支付、5G 应用等产品的迅速启动及飞速发展，将极大地带动电子元器件市场的发展。

产业技术层面，随着电子元器件微精化程度越来越高，表面贴装技术的日益发展和完善，相应的封装载带也会迎来较大的发展空间。未来封装载带的发展主要反映在原材料供应及其性能的掌控、对已有不同规格种类电子元器件的整体服务能力、对新产品的不断研发等方面。

2、公司的发展战略及竞争优势

发展战略

公司的发展战略是成为电子耗材细分领域的领先企业，围绕电子行业生产更多能为公司创造更大价值的产品，将每一类品都做到全球领先水平。公司将以现有纸质载带和上下胶带为基础，通过持续研发投入，向客户提供纸质载带、塑料载带、离型膜、流延膜、芯片承载盘等系列产品。持续打造“电子化学品技术平台、高分子材料技术平台、涂布技术平台”三大技术平台，在技术平台的基础上，研发更多品类的高端电子耗材，助推相关电子耗材国产化替代进程，公司致力于成为全球电子元器件封装所需耗

材一站式服务和整体解决方案提供商，并成为功能膜材料、电子化学品、新能源相关材料领域的领先企业。

竞争优势：

(1) 横向一体化，形成全系列产品的整体配套

围绕电子信息材料这一主业，加大纸质载带、塑料载带、上下胶带、离型膜、流延膜、芯片承载盘等几类主要产品的开发力度，持续深入研究载带与上下胶带的配合使用及离型膜等的新应用领域，为客户提供“一站式”服务。

(2) 纵向一体化，掌握核心原材料的自主供应

公司通过多年的技术积累和研发实践，掌握了电子薄型载带专用原纸生产技术和工艺，使得公司有能力为客户提供迅速的新产品试制服务和稳定的长期供应。借鉴上述经验，塑料载带逐步实现了原材料和模具自主供应，打造了完整产业链，具备了核心竞争力。离型膜秉承纸质载带的发展经验，在后端加工工艺日臻成熟的基础上已实现向产业链上游延伸，加速 BOPET 原膜自主供应进程，扩大公司在膜材料领域的影响力，实现离型膜等电子膜类产品的产业链一体化。

(3) 产品结构合理化，提升高附加值产品的比重及销量

公司力推产品结构合理化演进，持续加大新产品研发投入，不断推出重点新产品。公司产品构成中打孔纸带和压孔纸带比例逐年提升；公司开发的各类塑料载带产品需求量大、客户反映良好；MLCC 用离型膜的客户数量及供货占比稳步增加，销量大幅提升，且公司持续开发光学膜、新能源等其他应用领域的新产品。持续改进的产品构成推动了公司利润的稳定增长。

着眼于未来，公司将继续精耕细作，不断优化产品结构，在保持纸质载带优势的基础上深入在塑料载带、离型膜等产品领域的开拓，继续提高核心原材料的自主供给水平和整体配套能力，实现企业持续稳定，健康快速的发展。

3、公司 2023 年经营计划

2023 年全球政治经济形势更加复杂多变，不确定因素增加。国际贸易摩擦仍然存在加剧的可能，但在电子信息行业加速跨入 5G 时代、智能时代，消费电子加速升级换代的大背景下，公司将抓住行业发展机遇，紧跟行业发展方向，继续加大研发投入，优化产品结构，延伸产业链，提升内部管理水平，持续推进标准化和精益管理，构建高效敏捷组织，不断提升公司的核心竞争力，促进公司持续健康发展，实现全年业绩稳定增长。

(1) 优化产品布局

公司在保持目前纸质载带产品产能稳步提升的基础上，不断开发高端系列产品，优化纸质载带产品结构，突出产品的深加工优势，持续保持打孔纸带及压孔纸带的销售占比，进一步提升纸质载带自制纸

的使用比例；加大半导体塑料载带及芯片承载盘系列产品销售力度；加速中高端 MLCC 离型膜、多种用途离型膜及流延膜等产品的市场开拓步伐，加快推动自制基膜的离型膜切换及送样验证节奏，形成多品类产品布局，实现载带类产品与电子膜类产品齐头并进的态势。

（2）强化产业链延伸

结合行业需求恢复情况，公司适当放缓第五条电子专用原纸生产线项目建设进度，计划将于 2023 年下半年投产。该项目满产后将增加电子专用原纸产能 2.88 万吨/年，可形成一体化、集成化、自动化的生产基地，降低运输费用，形成集约效应，进一步巩固公司纸质载带行业领先地位。

公司年产 36,000 吨光学级 BOPET 膜一期项目自试生产以来持续进行设备技术提升，产品验证测试。2023 年公司将坚定扩产步伐，推动 BOPET 膜二期项目建设，做好项目设备跟踪、厂房建设等工作，本项目将新增年产 2 万吨 BOPET 膜，项目投产后公司 BOPET 膜总产能将实现翻番达到年产 3.8 万吨。

公司年产 6,000 吨 CPP 流延膜生产项目一期建成投产以来顺利实现量产，实现年产 3000 吨的目标。因此公司积极布局 CPP 流延膜二期项目，确保 2023 年内设备到位并安装调试进入试生产，投产后公司流延膜总产能将实现翻番达到年产 6,000 吨。

公司将依托于 MLCC 离型膜技术、偏光片离型膜技术、光学级 BOPET 膜技术及 CPP 流延膜技术逐步实现电子及光电显示关键核心材料的进口替代。项目完成后公司整体抗风险能力将显著增强，核心竞争力将进一步攀升。

（3）深化产业布局发展

2023 年公司将持续推进全国乃至全球产业基地布局，适时加速全球拓展战略的实施进度，加速海外机构铺设，有计划地筹备境外分支机构，持续深化与全球知名电子元器件生产企业的深度战略合作。其中位于广东肇庆的华南地区产研总部基地项目将于 2023 年三季度陆续投产，该项目的建设是公司完善产业布局，实现国内产能由华东向华南拓展的重要里程碑，将促进公司与客户形成上下游地域集中化产业链，推进公司与客户深度合作；位于天津经济技术开发区的华北地区产研总部基地项目预计于 2023 年二季度启动建设，该项目致力于提高公司对华北地区客户的响应速度和服务质量，加快优化和完善公司产业区域布局。同时，公司将于 2023 年启动菲律宾生产基地建设项目，积极布局东南亚，以应对全球电子行业新变局。

（4）提升管理水平

随着公司的快速发展和企业规模的不断扩大，现有公司运营与管理体系亟需数字化、网络化、智能化的有效支撑。公司紧跟数字化转型的时代步伐，加快数字化工厂建设进度，加强与科研机构的合作，持续推进数字化、智能化样板车间建设，在设备物联、自动检测、物流自动化、大数据分析等领域寻求突破。公司以载带事业群和光电事业群两大产品事业群为依托，持续打造面向客户、分工合理、运作高

效、充满活力的高绩效组织；同时，加快推动管理流程优化，依托 BPM 流程管理平台，持续打通与改善各个环节的管理流程，实现全流程可视化管理。通过引进先进的管理方法和手段，提升精细化管理水平，提升企业整体抵御风险的能力。

公司将延续人才战略，保证引进人才的质量和数量，深化与高校的人才对接，积极开展校园招聘，保证用人数量的同时重点提升人才质量；优化绩效考核方案和干部选拔、聘任、考核体系，充分发挥优胜劣汰机制的调控作用。

（5）加大研发投入

2023 年，公司继续依托在安吉总部建成的研究中心和上海创新中心，围绕电子元器件、半导体封装测试等领域，加快新产品新技术的研发，为公司发展进行技术储备，培育新的增长点；扩大上海创新中心，持续引进国内外高层次人才，优化研发团队人员梯队结构，提升公司整体的研发水平；加快研发符合产业发展方向和公司战略定位的新产品，打造规范化、通过国家 CNAS 认证的国家级分析检测实验室，以打造国家级电子科技泛耗材及新材料产业研发平台为目标。未来公司研发重心还将持续向新产品、新工艺、生产自动化及智能化方向倾斜，以适应电子信息行业日新月异的发展变化。

4、公司的发展展望

展望未来，公司将继续以电子薄型载带为基础，加快向光电膜材料领域延伸拓展的步伐，积极推进与国内外电子信息行业领军企业的深度合作，持续深化与全球知名电子元器件生产企业的长期战略合作。公司秉承“质量、效率、创新、对客户的快速反应”的理念，紧紧围绕细分市场，着力于打造核心竞争力，坚持自主创新的发展思路，加大研发投入，加快新产品开发速度，优化产品结构，紧盯高技术含量、高附加值中高端产品的开发，完善三大产业链一体化建设，走全系列产品配套服务的发展道路。公司持续打造“电子化学品技术平台、高分子材料技术平台、涂布技术平台”三大技术平台，在技术平台的基础上，研发更多品类的高端电子耗材，助推相关电子耗材国产化替代进程，致力于成为全球电子元器件封装所需耗材一站式服务和整体解决方案提供商，并成为功能膜材料、电子化学品、新能源相关材料领域的领先企业。

（四）公司面临的风险和应对措施

1、外部宏观环境的不确定性及其行业经营环境变化的风险

近年来，我国电子元器件制造业快速发展且成效显著，已成为支撑我国电子信息产业发展的重要基础。快速发展的电子信息产业为本行业的发展奠定了良好的市场基础。然而近年来外部宏观环境不确定性剧增，国际贸易争端仍在持续且走势不明，当前经济增长面临着严峻挑战，不排除未来在全球经济波动时，消费者取消或推迟购买电子产品导致相关电子产品产销量下降，功能性器件的市场需求随之萎缩给公司带来经营风险。

公司将在稳步提升纸质载带市场占有率优势地位的前提下，加快开拓塑料载带业务，并积极推进离型膜、流延膜等业务的拓展，提升产品品质，为客户产品在生产和使用过程中所需耗材提供一站式解决方案。

2、主要原材料价格波动

公司直接材料成本占生产成本的比例基本保持在 70%左右，其中木浆占纸质载带生产成本的比例为 45%左右，为公司最主要的原材料，公司木浆主要来源于智利、巴西等国。除木浆外，PET 薄膜、未涂布薄纸、聚乙烯、PC 粒子、聚酯切片等亦为公司主要原材料。公司主要原材料大多为大宗商品，价格易受汇率、国际原油价格等各种宏观因素影响而呈现较大幅度波动，导致公司生产成本管理难度较大。加之国外进口原材料供应不确定性加剧。若公司主要原材料价格持续发生大幅波动，可能导致部分上涨成本无法传导至下游，进而影响公司的毛利率水平。

针对公司主要原材料木浆价格波动，公司积极应对。公司在与全球知名木浆生产商签订长期采购框架协议的基础上，与国内木浆贸易商加强合作，公司通过对比国内外期、现货木浆的价格，合理安排采购的时间、频次，合理分配国内外采购的比例，尽量降低木浆涨价带来的不利影响。同时，公司也从内部挖潜，从木浆的使用上挖掘价值，一方面，由于针叶浆、阔叶浆存在价格差，公司通过合理调整配方，在保证质量的前提下，提高使用价格较低的纸浆品种的比重，降低吨纸木浆成本；另一方面，公司加强对纸边、回纸、纸屑的管理和回用，提高木浆的使用效率，降低原材料成本。公司对于聚乙烯、PET 薄膜、PC 粒子等其他主要原材料的采购，均维持两至三家常用供应商并不断开发新供应商和新材料，且聚乙烯、PET 薄膜、PC 粒子、聚酯切片均为相对标准的大宗产品，所占大宗产品比例较小，采购风险也相对较小。此外，公司还将根据原材料价格的波动幅度对产品价格进行调整，将部分成本上涨压力传导到下游，缓解原材料成本上升的压力，以降低原材料波动对公司毛利率的影响。

3、汇率波动的风险

汇率波动对公司的销售、采购均有一定影响。销售方面，公司外销收入占营业收入的比例较大，且存在以美元结算的情形，美元汇率波动将在一定程度上影响公司的产品价格和营业收入。采购方面，公司进口木浆金额占公司采购总额的比例较大，该类采购以美元结算，美元汇率的波动会对公司成本造成一定影响；公司向日本进口电子专用纸，以日元结算，日元汇率波动对公司成本也有一定影响。另外，汇率波动会对公司汇兑损益产生一定影响。尽管公司采用调整产品价格、利用套期保值工具等措施防范汇率波动风险，但若未来外汇汇率出现较大波动，仍可能影响公司毛利率水平和汇兑损益，并对公司的经营业绩产生不利影响。

为应对汇率波动的影响，一方面，公司针对收到的美元现金资产，将通过与各家银行的协商、比较，选择风险可控且收益较高的美元理财方案；另一方面，公司会将部分原来以美元结算的销售收入转为以

人民币结算，减小汇率波动的不利影响。在产品定价方面，公司也会根据汇率波动的情况，在必要时与客户重新协商价格。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022年02月15日	远程电话会议	电话沟通	机构	中欧基金、中信资本、兴全基金、TriataCapital、天弘基金、信诚基金、长城财富资管、淳厚基金、大成基金、睿郡投资、长盛基金、西部利得基金、寻常投资、华夏基金、西南证券自营、银华基金、歌斐资产、信银理财、九泰基金、泰达宏利、华夏未来、国泰基金、华泰柏瑞、长江养老保险、友邦保险、东海基金、创金合信基金、汐泰投资、名禹资产、嘉实基金、中泰证券、国联安基金、方正富邦、创金合信、华夏久盈资管、交银施罗德、泰康资产、富安达、中融信托、源乐晟、源乘投资、合众资产、南方基金、上海泰旻资产、新华基金、建信基金、望正资管、禹合资产、金元顺安、国投瑞银基金、中泰研究所、凯丰投资、长城基金、富国基金、中庚基金、海富通基金、民生加银基金、友邦资管、英大资产、中银资管、国君资管、北信瑞丰基金、朱雀基金、农银汇理、招商基金、工银瑞信基金、北信瑞丰、湘财基金、环懿投资、摩根士丹利华鑫基金、国海资管、海鹏资管、广东竣弘投资管理有限责任公司、平安基金、康曼德资本、兴银理财、混沌投资	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022年2月15日至2022年2月17日投资者关系活动记录表》
2022年02月17日	浙江省杭州市拱墅区大关路100号绿地中央广场10幢24层会议室	实地调研	机构	衢州市交通投资集团、衢州市城市投资集团、中国基金报、爱晖资产、玺营资产、九禄投资、承风金平基金、掌未资产、美年健康产业基金、威拜基金、陆浦投资、华能信托、四叶草资产、清科集团	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022年2月15日至2022年2月17日投资者关系活动记录表》

2022 年 02 月 24 日	杭州市长 寿路 6 号 延安路嘉 里中心香 格里拉大 酒店 4 楼 420	实地调研	机构	华夏基金	1、谈论的主 要内容：企业 基本情况、经 营情况等； 2、提供的资 料：企业宣传 册	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 投资者关系信息： 《2022 年 2 月 24 日至 2022 年 2 月 25 日投资者关系活动记录表》
2022 年 02 月 25 日	杭州市拱 墅区大关 路 100 号 绿地中央 广场 10 幢 24 层 洁美科技 会议室	实地调研	机构	富国基金	1、谈论的主 要内容：企业 基本情况、经 营情况等； 2、提供的资 料：企业宣传 册	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 投资者关系信息： 《2022 年 2 月 24 日至 2022 年 2 月 25 日投资者关系活动记录表》
2022 年 02 月 28 日	浙江省湖 州市安吉 县阳光工 业园区二 区 洁美科技 公司	实地调研	机构	1、富国基金 毕天宇、程溢 2、友邦保险 赵一路、黄怿炜 3、易方达 李中阳 4、太平养老保险 赵 琦 5、申万资管 王子欣 6、 长江资管 施展 7、华夏基金 刘沛奕 8、兴全基金 翟秀华 9、申万宏源证券 黄婷 10、睿远基金 朱璘、钟明、 孙瑶月、杨维舟 11、国金证 券 樊志远 12、中 信资本 陈卓苗 13、 嘉实基金 张宇驰 14 、雪湖资本 张正焯 、杨子洲	1、谈论的主 要内容：企业 基本情况、经 营情况等； 2、提供的资 料：企业宣传 册	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 投资者关系信息： 《2022 年 2 月 28 日投资者关系活动记录表》
2022 年 04 月 12 日	浙江省杭 州市拱墅 区大关路 100 号绿 地中央广 场 10 幢 24 层会议 室	电话沟通	机构	1、上投摩根基金 2、北信瑞 丰基金 3、中信资本 4、淳厚 5、易方达 6、光大资管 7、 兴业基金 8、睿郡投资 9、银 华基金 10、竣弘投资 11、禹 合资产管理（杭州）有限公 司 12、汇安基金 13、源乘投 资 14、中银基金 15、中邮基 金 16、博鸿投资 17、平安养老 险资产 18、海富通基金 19、 瀚川投资 20、长江养老保险 21、南方基金 22、湘财基金 23、华夏基金 24、光大保德信基金 25、汐 泰投资 26、同犇投资 27、广 发基金 28、国泰基金 29、兴银理财 30、禹合资产 31、海创基金 32、华泰柏瑞 33、东海基金 34、中再资产 35、兴全 36、国华人寿 37、 国君资管 38、民生加银基金 39、果实资本 40、博远基金 41、华夏未来 42、国联安基	1、谈论的主 要内容：企业 基本情况、经 营情况等； 2、提供的资 料：企业宣传 册	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 投资者关系信息： 《2022 年 4 月 12 日至 2022 年 4 月 14 日投资者关系活动记录表》

				金 43、友邦保险 44、信诚基金 45、东证资管 46、山东鲁商私募基金 47、源乐晟 48、友邦 49、中泰资管 50、上银基金 51、华夏基金转债 52、长盛基金 53、天弘基金 54、平安养老 55、嘉实基金 56、前海开源基金 57、兴全基金 58、银河基金 59、中欧 60、兴证资管 61、光大保德信 62、九泰基金 63、歌斐资产 64、摩根士丹利华鑫 65、睿远基金 66、西部利得基金 67、天治基金 68、太平洋保险 69、合远基金 70、南土投资 71、标朴资产 72、淡水泉投资 73、招商基金 74、恒大人寿 75、浙商基金 76、中银资管 77、富国基金 78、世诚投资 79、融通基金 80、富安达 81、西部利得 82、宏道投资 83、金鹰基金 84、大成基金 85、阳光资产 86、建信基金 87、云禧基金 88、东吴基金 89、百年资管 90、睿郡资产 91、盛宇投资 92、华安基金 93、恒越基金		
2022 年 04 月 13 日	浙江省杭州市拱墅区大关路 100 号绿地中央广场 10 幢 24 层会议室	实地调研	机构	国泰君安	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022 年 4 月 12 日至 2022 年 4 月 14 日投资者关系活动记录表》
2022 年 04 月 14 日	浙江省杭州市拱墅区大关路 100 号绿地中央广场 10 幢 24 层会议室	实地调研	机构	1、申万宏源证券 2、碧云资本	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022 年 4 月 12 日至 2022 年 4 月 14 日投资者关系活动记录表》
2022 年 04 月 26 日	“全景·路演天下”（http://ir.p5w.net/c/002859.shtml）互动平台	电话沟通	个人	通过“全景·路演天下”（http://ir.p5w.net/c/002859.shtml）参与本次 2021 年度网上业绩说明会的投资者	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2021 年度网上业绩说明会投资者关系活动记录表》
2022 年 06 月 23 日	远程电话会议	电话沟通	机构	1、泰达宏利刘少卿 2、建信基金李登虎 3、银华基金贾鹏、王智伟 4、申万菱信苗琦 5、浙商资管马斌博 6、长安基金江山 7、易方达李中	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022 年 6 月

				阳、黄鹤林 8、富国基金毕天宇 9、大家资产卢婷 10、中欧基金方申申、邵洁 11、申万菱信付娟 12、光大保德信林晓枫 13、交银施罗德米茂硕、杨帅 14、施罗德基金张晓冬 15、万家基金周实 16、中信建投资管肖运柯 17、国泰君安刘堃、王聪	料：企业宣传册	23 日至 2022 年 6 月 27 日投资者关系活动记录表》
2022 年 06 月 24 日	浙江省杭州市拱墅区大关路 100 号绿地中央广场 10 幢 24 层会议室	实地调研	机构	1、开源证券李凰、徐正凤 2、长城基金储雯玉、杨维维	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022 年 6 月 23 日至 2022 年 6 月 27 日投资者关系活动记录表》
2022 年 06 月 24 日	远程电话会议	电话沟通	机构	1、嘉实基金王贵重、彭民、张金涛、孟夏、张宇驰 2、富国基金何信、孙权、宁君 3、广发基金观富钦、赵古月 4、景顺长城程振宇、张雪薇 5、银华基金朱玮琳、方建 6、易方达蔡荣成 7、南方基金朱荃扬 8、兴全周文波 9、长安基金肖洁 10、大成基金郭玮羚 11、中邮基金王瑶 12、鹏扬基金王杨 13、大家资管胡斌 14、泰达宏力崔梦阳 15、长盛基金汤其勇 16、中信建投基金杨广 17、平安基金季清斌 18、东方红虞圳劬	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022 年 6 月 23 日至 2022 年 6 月 27 日投资者关系活动记录表》
2022 年 06 月 27 日	远程电话会议	电话沟通	机构	1、广发证券范卓宇 2、广发基金吴晓钢、李骁 3、中银基金周毅、武苇杭 4、银华基金张雨、孙慧、陈晓雅 5、南方基金吴凡 6、凯丰投资童帅 7、永盈基金慎胜杰 8、睿远基金孙瑶月 9、泰康资产张耀伟	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022 年 6 月 23 日至 2022 年 6 月 27 日投资者关系活动记录表》
2022 年 06 月 27 日	远程电话会议	电话沟通	机构	国泰基金于腾达、胡松、刘波、黄志翔、王维、秦培栋、李林珈	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022 年 6 月 23 日至 2022 年 6 月 27 日投资者关系活动记录表》
2022 年 06 月 27 日	远程电话会议	电话沟通	机构	1、太保资产沈维、吴晓丹、陈永亮 2、西部利得侯文佳、陈蒙、陈宝国、张昌平、林静、吴桐	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022 年 6 月 23 日至 2022

					册	年 6 月 27 日投资者关系活动记录表》
2022 年 08 月 22 日	远程电话会议	电话沟通	机构	<p>1、长江养老 2、远信投资 3、大成基金 4、域秀资本 5、尚近投资 6、交银施罗德 7、湘财基金 8、民生加银 9、进门财经 10、嘉实基金 11、星石投资 12、中银国际 13、诺德基金 14、华夏基金 15、惠正投资 16、中加基金 17、南土资产 18、百年资管 19、淡水泉 20、万家基金 21、太平基金 22、中信证券自营权益投资部门 23、竣弘投资 24、标朴资产 25、财通证券研究所 26、上海宽远资产管理有限公司 27、建信基金 28、中信建投自营 29、九泰基金 30、德邦资管 31、人保资产 32、拾贝投资 33、国盛证券 34、禹合资产 35、宏道投资 36、睿郡投资 37、源乘投资 38、泰达宏利 39、幻方量化 40、睿扬投研 41、兴证全球基金 42、信诚基金 43、东北证券 44、惠通基金 45、国金资管 46、永赢基金 47、国君资管 48、长信基金 49、天弘基金 50、南方基金 51、东亚前海资管 52、兆天投资 53、中融基金 54、富星创富 55、丰岭资本 56、中泰电子 57、阳光基金 58、华泰证券资管 59、中欧基金 60、中泰证券研究所 61、国投瑞银 62、蜂巢基金 63、兴业基金 64、国泰君安资管 65、华富基金 66、中邮基金 67、招银理财 68、汐泰投资 69、方正资管 70、钦沐资产 71、正圆投资 72、澄明资产 73、路博迈基金 74、凯石基金 75、方正富邦 76、国联安基金 77、同犇投资 78、寻常投资 79、信达澳银 80、浦银安盛 81、永赢基金 82、中国山东高速资本 83、银华基金 84、国泰基金 85、泰康资产 86、圆信永丰 87、沅谊投资 88、中银基金 89、红土创新 90、中信银行 91、上海仁布投资管理有限公司 92、中欧瑞博 93、广发基金 94、前海开源基金 95、摩根士丹利华鑫基金 96、申九资产 97、博时基金 98、中欧基金 99、财通证券信用业务部 100、东证资</p>	<p>1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册</p>	<p>巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022 年 8 月 22 日至 2022 年 8 月 25 日投资者关系活动记录表》</p>

				管 101、汇华理财 102、红土创新基金 103、国海资管 104、中海基金 105、华泰柏瑞基金 106、西部利得基金 107、信银理财 108、德邦基金 109、上海人寿 110、南华基金 111 1、海通资管 112、海富通基金 113、汇安基金		
2022 年 08 月 23 日	远程电话会议	电话沟通	机构	华福证券	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022 年 8 月 22 日至 2022 年 8 月 25 日投资者关系活动记录表》
2022 年 08 月 25 日	浙江省杭州市拱墅区大关路 100 号绿地中央广场 10 幢 24 层会议室	实地调研	机构	1、易同投资 2、重阳投资 3、长信基金 4、中金公司 5、上海紫阁投资 6、高毅资产 7、博时基金 8、健顺投资 9、杭州富贤	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022 年 8 月 22 日至 2022 年 8 月 25 日投资者关系活动记录表》
2022 年 08 月 25 日	浙江省杭州市拱墅区大关路 100 号绿地中央广场 10 幢 24 层会议室	实地调研	机构	1、德领众福投 2、杭州禹合资产 3、杭州金投资产 4、三鑫基金 5、百济投资 6、申万宏源	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022 年 8 月 22 日至 2022 年 8 月 25 日投资者关系活动记录表》
2022 年 08 月 26 日	远程电话会议	电话沟通	机构	友邦保险	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022 年 8 月 26 日至 2022 年 8 月 29 日投资者关系活动记录表》
2022 年 08 月 26 日	浙江省杭州市拱墅区大关路 100 号绿地中央广场 10 幢 24 层会议室	实地调研	机构	1、平安养老 2、华泰证券	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022 年 8 月 26 日至 2022 年 8 月 29 日投资者关系活动记录表》
2022 年 08 月 29 日	远程电话会议	电话沟通	机构	1、北京衍航投资管理有限公司 2、北京泽铭投资有限公司 3、Barings Investment 4、中信资本（深圳）投资管理	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等；	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：

			<p>有限公司 5、中信建投证券股份有限公司资产管理部 6、兴证全球基金管理有限公司 7、明亚基金管理有限责任公司 8、中信证券资产管理部 9、中航基金管理有限公司 10、中金香港资产管理 11、富国基金管理有限公司 12、银华基金管理股份有限公司 13、天风证券股份有限公司 14、德邦自营股份有限公司 15、中国人保资产管理有限公司 16、上海呈瑞投资管理有限公司 17、中荷人寿保险有限公司 18、西部利得基金管理有限公司 19、深圳广汇缘资产管理有限公司 20、农银理财有限责任公司 21、湖南皓普私募基金管理有限公司 22、工银瑞信基金管理有限公司 23、海通证券股份有限公司自营 24、成都万象华成投资管理有限公司 25、上海盛宇股权投资基金管理有限公司 26、凯石基金管理有限公司 27、国泰君安证券股份有限公司 28、上海禧弘资产管理有限公司 29、东证融汇资产管理有限公司 30、南华基金管理有限公司 31、民生加银基金管理有限公司 32、Willing Capital Management Limited 33、海通证券股份有限公司 34、碧云银霞投资管理咨询有限公司 35、国泰君安资产管理 36、上海龙全投资管理有限公司 37、海南臻石私募基金管理有限公司 38、朋元资产管理有限公司 39、蜂巢基金管理有限公司 40、上海睿郡资产管理有限公司 41、金百镕投资管理有限公司 42、深圳榕树投资管理有限公司 43、RBC Global Asset Management (Asia) Limited 44、晨燕资产管理有限公司 45、禹合资产管理（杭州）有限公司 46、交银施罗德基金管理有限公司 47、易米基金管理有限公司 48、汇华理财有限公司 49、东方证券股份有限公司 50、中邮理财有限责任公司 51、常春藤上海资产管理有限公司 52、Ten Asset Management 53、国投瑞银基金管理有限公司 54、融通基</p>	2、提供的资料：企业宣传册	《2022 年 8 月 26 日至 2022 年 8 月 29 日投资者关系活动记录表》
--	--	--	---	---------------	--

				金管理有限公司 55、上银基金管理有限公司 56、浙江臻远投资管理有限公司 57、寻常（上海）投资管理有限公司 58、上海雷根资产管理有限公司 59、深圳市同创佳业资产管理有限公司 60、苏州银行资产管理有限公司 61、北京睿石泓远投资管理有限公司 62、恒泰证券 63、诺德基金管理有限公司 64、鑫元基金管理有限公司 65、博研资本管理有限公司 66、上海鹤禧投资管理有限公司 67、山高国际资产管理有限公司 68、万泰华瑞投资管理有限责任公司 69、龙航资产管理有限公司 70、上海砥俊资产管理中心 71、中金资产管理有限公司 72、太平洋证券资产管理总部 73、北京睿谷投资有限公司 74、招商证券资产管理有限公司 75、海富通基金管理有限公司 76、光大永明资产管理股份有限公司 77、中国人寿养老保险股份有限公司 78、长安基金管理有限公司		
2022 年 08 月 29 日	浙江省杭州市拱墅区大关路 100 号绿地中央广场 10 幢 24 层会议室	实地调研	机构	1、深圳菁英时代资本管理有限公司 2、深圳市微宏长期资产管理有限公司 3、东吴证券 4、浙江金永信 5、浙江德华创业投资 6、丰硕投资 7、国振资产管理（杭州）有限公司 8、浙江四叶草资产 9、浙江银万斯特 10、中国基金报 11、胡嘉伟（个人投资者）12、李海春（个人投资者）	1、谈论的主要内容：企业基本情况、经营情况等； 2、提供的资料：企业宣传册	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），投资者关系信息：《2022 年 8 月 26 日至 2022 年 8 月 29 日投资者关系活动记录表》

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》、《股票上市规则》、《规范运作指引》和其他的有关法律法规、规范性文件的要求，不断地完善公司治理结构，建立健全公司内部控制制度，以进一步提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求，与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。报告期内，公司共召开了 1 次年度股东大会、3 次临时股东大会，对公司的相关事项做出的决策科学、程序规范、效果良好。

（二）关于公司与控股股东

公司拥有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力，公司与控股股东、实际控制人在资产、人员、财务、机构和业务等方面完全分开。

（三）关于董事和董事会

公司已制定《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等制度确保董事会规范、高效运作和审慎、科学决策。报告期内，公司董事会共召开了 11 次会议，会议的召集召开程序符合法律法规、《公司章程》及《公司董事会议事规则》的相关规定。公司董事会认真贯彻执行股东大会通过的各项决议，勤勉尽责，较好地履行了公司及股东赋予董事会的各项职责。

（四）关于监事和监事会

公司已制定《监事会议事规则》等制度确保监事会向全体股东负责，对公司董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行有效监督，维护公司及股东的合法权益。报告期内，公司监事会共召开了 10 次会议，会议的召集、召开程序符合法律法规、《公司章程》及《公司监事会议事规则》的相关规定。报告期内，监事会对公司的规范运作、财务状况、关联交易以及董事、高级管理人员履职情况等进行了严格监督，确保了公司各项重大经营行为符合公司的利益，有效维护了公司股东特别是中小股东的合法权益。

（五）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、客户、社会、社区等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

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

是 否

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

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

公司自改制设立以来严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业相互独立，拥有独立完整的资产结构和业务系统，具有独立面向市场的经营能力。

1、资产独立情况

公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。公司与股东之间的资产产权界定清晰，生产经营场所独立，不存在依靠股东的生产经营场所进行生产经营的情况。目前公司没有以资产为各股东的债务提供担保，不存在被控股股东或实际控制人违规占用资产的情况。

2、人员独立情况

公司的董事、监事、总经理及其他高级管理人员，均以合法程序选举或聘任，不存在控股股东超越发行人股东大会和董事会作出人事任免决定的情况。

公司设有独立的人力资源部门，拥有独立、完整的人事管理体系，劳动、人事及工资管理完全独立。公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、财务独立情况

公司设有独立的财务部门，并已按《中华人民共和国会计法》等有关法律法规的要求建立了独立的财务核算体系，能够独立地作出财务决策，具有规范的财务会计制度和对子公司的管理制度。公司及其子公司独立在银行开立账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。公司作为独立的纳税人，依法独立进行纳税申报并履行纳税义务。

4、机构独立情况

公司已建立健全内部经营管理机构、独立行使经营管理职权,设有股东大会、董事会、监事会及总经理负责的管理层等机构,相关机构及人员能够依法行使经营管理职权。公司建立了较为完善的组织机构,拥有完整的业务系统及配套部门,各部门已构成一个有机整体,法人治理结构完善。

公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在混合经营、合署办公的情况。控股股东、实际控制人及其控制的其他企业及其职能部门与公司各职能部门之间不存在上下级关系,不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业干预公司经营活动的情况。

5、业务独立情况

公司主要从事电子元器件薄型载带、转移胶带等产品的研发、生产和销售,公司拥有独立的生产及辅助生产系统、采购和销售系统以及独立的研发体系,具有面向市场自主经营业务的能力。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业,与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不从事与本公司相同或相近的业务。

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 年年度股东大会	年度股东大会	56.47%	2022 年 05 月 05 日	2022 年 05 月 06 日	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn),公告编号:2022-035 号《2021 年年度股东大会决议公告》
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	53.98%	2022 年 05 月 16 日	2022 年 05 月 17 日	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn),公告编号:2022-036 号《2022 年第一次临时股东大会决议公告》
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	56.28%	2022 年 07 月 25 日	2022 年 07 月 26 日	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn),公告编号:2022-052 号《2022 年第二次临时股东大会决议公告》
2022 年第三次临时股东大会	临时股东大会	56.71%	2022 年 12 月 08 日	2022 年 12 月 09 日	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn),公告编号:2022-101 号《2022 年第三次临时股东大会决议公告》

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）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
方隽云	董事长、总经理	现任	男	59	2016年12月08日	2025年12月07日	9,292,336				9,292,336	
方骥柠	董事	现任	女	33	2019年12月10日	2025年12月07日	0				0	
张君刚	董事、董事会秘书	现任	男	40	2019年12月10日	2025年12月07日	128,000				128,000	
张永辉	董事	现任	男	46	2020年09月14日	2025年12月07日	0				0	
宋执环	独立董事	现任	男	61	2019年12月10日	2025年12月07日	0				0	
张睿	独立董事	现任	男	40	2019年12月10日	2025年12月07日	0				0	
徐维东	独立董事	现任	男	43	2022年12月08日	2025年12月07日	0				0	
潘春华	监事会主席、职工代表监事	现任	女	43	2022年12月08日	2025年12月07日	0				0	
王佳萍	股东代表监事	现任	女	40	2019年12月10日	2025年12月07日	0				0	
林海峰	股东代表	现任	男	41	2022年12	2025年12	1,500		1,100		400	2022年12

	监事				月 08 日	月 07 日						月 9 日担任监事前减持
王琼	财务负责人 (财务总监)	现任	女	40	2019 年 12 月 10 日	2025 年 12 月 07 日	44,800				44,800	
邓水岩	副总经理	现任	男	54	2021 年 10 月 19 日	2025 年 12 月 07 日	23,000	43,000			66,000	聘任为副总经理前持有 2,3000 股,担任副总经理期间增持 4,3000 股。
孙赫民	副总经理	现任	男	59	2021 年 10 月 19 日	2025 年 12 月 07 日	0			400,000	400,000	2021 年限制性股票激励计划授予
刘江峰	独立董事	离任	男	44	2016 年 12 月 08 日	2022 年 12 月 08 日	0				0	
郭兴亮	监事会主席	离任	男	49	2017 年 09 月 05 日	2022 年 12 月 08 日	0				0	
潘春燕	职工代表监事	离任	女	44	2016 年 12 月 08 日	2022 年 12 月 08 日	0				0	
合计	--	--	--	--	--	--	9,489,636	43,000	1,100	400,000	9,931,536	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
刘江峰	独立董事	任期满离任	2022 年 12 月 08 日	因担任公司独立董事的任职时间满 6 年
徐维东	独立董事	被选举	2022 年 12 月 08 日	经 2022 年第三次临时股东大会选举成为公司第四届董事会新任独立董事
郭兴亮	监事会主席	任期满离任	2022 年 12 月 08 日	任期届满离任

潘春燕	职工代表监事	任期满离任	2022 年 12 月 08 日	任期届满离任
潘春华	监事会主席、 职工代表监事	被选举	2022 年 12 月 08 日	经 2022 年第三次临时股东大会选举成为公司第四届监事会新任职工代表监事；经第四届监事会第一次会议选举成为公司第四届监事会主席
林海峰	股东代表监事	被选举	2022 年 12 月 08 日	经 2022 年第三次临时股东大会选举成为公司第四届监事会新任股东代表监事

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

公司的董事、监事、高级管理人员均为中国国籍，均无境外永久居留权。公司的董事、监事、高级管理人员均符合法律法规规定的任职资格。

（一）公司董事简介

公司本届董事会共有成员七名，分别为方隽云、张永辉、张君刚、方骥柠、徐维东、宋执环、张睿，其中徐维东、宋执环、张睿三人为独立董事，公司董事均由 2022 年第三次临时股东大会选举产生。公司第四届董事会第一次会议选举方隽云担任公司董事长。

董事简历如下：

方隽云先生：1964 年 9 月出生，中国国籍，无境外居留权，研究生，EMBA，经济师。历任中国包装进出口浙江公司部门经理、杭州轩星贸易有限公司总经理、董事长；浙江元龙股权投资管理集团有限公司执行董事兼经理。2001 年 4 月起任浙江洁美电子科技有限公司董事长、总经理；2013 年 12 月至今任浙江洁美电子科技股份有限公司董事长、总经理。此外，方隽云先生现兼任江西洁美电子信息材料有限公司执行董事、经理，杭州万荣科技有限公司执行董事、经理，浙江洁美电子信息材料有限公司执行董事、经理，北京洁美聚力电子科技有限公司执行董事，广东洁美电子信息材料有限公司执行董事，天津洁美电子信息材料有限公司执行董事、经理，香港百顺有限公司董事，洁美（马来西亚）有限公司董事，浙江元龙股权投资管理集团有限公司执行董事，安吉百顺投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人，安吉柘沅贸易有限公司执行董事，浙江洁美半导体材料有限公司执行董事，江西鸿美新能源科技有限公司董事长，安吉鸿美创业投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。

方骥柠女士：1990 年 7 月出生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历。2015 年 1 月起任浙江元龙股权投资管理集团有限公司经理，2015 年 5 月起担任安吉临港热电有限公司经理，2018 年 11 月起担任安吉柘沅贸易有限公司经理。

张君刚先生：1983 年 9 月出生，中国国籍，无境外居留权，管理学学士，助理经济师，于 2008 年 11 月参加了深圳证券交易所中小企业板董事会秘书培训班（第四期）取得董事会秘书资格证书。历任浙江海利得新材料股份有限公司证券事务代表、浙江中宙光电股份有限公司证券法务主管等，2013 年 10 月至 2019 年 12 月任洁美科技证券事务代表，2019 年 12 月 9 日起担任公司董事、董事会秘书。

张永辉先生：1977 年 3 月出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。2005 年加入浙江洁美电子科技股份有限公司，历任载带事业部压孔车间主任、特品事业部总监，2020 年 1 月起担任公司载带事业群副总经理。曾获得“湖州市青年岗位能手”、“湖州工匠”等称号，获得湖州知识产权局和湖州市人力资源和社会保障局颁发的“第六届湖州市突出发明人”称号。参与的“超小型片式元件用高精密封装材料产业化的关键技术及装备”获得浙江省科学技术三等奖；参与的“一种压孔纸质载带的制作方法及其冲孔装置”获得“中国专利优秀奖”。2020 年 9 月 14 日起担任公司董事。2021 年 10 月 19 日起担任浙江洁美电子科技股份有限公司副总经理。

宋执环先生：1962 年 12 月出生，中国国籍，无境外居留权，博士学历；历任合肥工业大学电气工程系助教、助理研究员、浙江大学计算机系博士后、浙江大学控制系副教授、副主任、浙江大学宁波理工学院教务处长、“三江学者”讲座教授。2001 年至今任浙江大学控制学院教授、博士生导师。2016 年 6 月 30 日通过上海证券交易所第四十四期独立董事资格培训，取得上海证券交易所颁发的证书编号为“440147”的《独立董事资格证书》。于 2018 年 8 月 22 日，完成上海证券交易所 2018 年第三期上市公

司独立董事后续培训，取得编号为“D1803093”的《培训证书》；于 2020 年 8 月 24 日，完成上海证券交易所 2020 年第二期上市公司独立董事后续培训，取得编号为“D2002245”的《培训证书》；2021 年 11 月 19 日通过上海证券交易所 2021 年第三期上市公司独立董事事后培训，取得编号为“D2103194”的《培训证书》；2022 年 2 月 21 日完成深圳证券交易所举办的第 126 期上市公司独立董事培训班（后续培训），取得编号为“2212629980”的《培训结业证书》。现兼任杭州士兰微电子股份有限公司独立董事、深圳市朗科智能电气股份有限公司独立董事、浙江阳光照明电器集团股份有限公司独立董事。2019 年 12 月 9 日起担任洁美科技独立董事。

张睿先生：1983 年 8 月出生，中国国籍，无境外居留权，博士学历，历任日本东京大学日本学术振兴会特别研究员、浙江大学信息与电子工程学院讲师，2015 年 1 月至 2020 年 8 月任浙江大学信息与电子工程学院副教授，2020 年 9 月开始调动到浙大微纳电子学院副教授，2021 年 12 月起任浙江大学微纳电子学院教授。2019 年 11 月 1 日通过上市公司独立董事资格培训，取得深圳证券交易所颁发的证书编号为“1910725461”的《上市公司独立董事资格证书》。2019 年 12 月 9 日起担任洁美科技独立董事。

徐维东先生：1981 年 4 月出生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历，副教授。历任浙江大学管理学院讲师、副教授，浙江大学求是青年学者、钱江计划 C 类人才；于 2016 年 8 月 16 日通过深圳证券交易所举办的上市公司高级管理人员培训，取得深圳证券交易所颁发的深交所公司高管（独立董事）培训字（1607417133）资格证书；于 2017 年 2 月 23 日取得上海证券交易所独立董事资格证书。2016 年 9 月至 2022 年 10 月担任报喜鸟股份有限公司独立董事。2022 年 6 月开始担任上海科诺牧业设备股份有限公司独立董事。

（二）公司监事简介

公司本届监事会设监事三名，其中监事王佳萍、林海峰由股东提名并经公司 2022 年第三次临时股东大会选举产生；监事潘春华经公司职工代表大会选举产生。公司第四届监事会第一次会议选举郭兴亮担任监事会主席。

监事简历如下：

潘春华女士：1980 年 4 月出生，中国国籍，本科学历，无境外居留权。2004 年 3 月起入职浙江洁美电子科技有限公司，历任总经理办公室副主任、行政管理中心行政部部长、行政管理中心副总监。目前担任行政管理中心总监、洁美科技党委副书记、洁美科技工会副主席。2022 年 12 月 9 日起担任公司监事会主席。

王佳萍女士：1983 年 3 月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。历任安吉县山川纸业有限公司会计；安吉县浙川保温材料有限公司会计。2009 年 2 月至今任洁美科技财务会计。2019 年 12 月 9 日起担任公司监事。兼任天津洁美电子信息材料有限公司执行监事，广东洁美电子信息材料有限公司监事。

林海峰先生：1982 年 12 月出生，中国国籍，本科学历，无境外居留权。2005 年 9 月起入职浙江洁美电子科技有限公司，历任研发中心副主任、项目管理部总监。2021 年 7 月起担任洁美科技研究院副院长。2022 年 12 月 9 日起担任公司监事。

（三）公司高级管理人员简介

根据公司章程，公司总经理、财务负责人（财务总监）、董事会秘书、副总经理、技术总监为本公司高级管理人员。目前，公司共有 6 名高级管理人员，任职情况如下：

方隽云先生：总经理，简历详见“（一）公司董事简介”。

张永辉先生：副总经理，简历详见“（一）公司董事简介”。

孙赫民先生：1963 年 10 月出生，中国国籍，无境外居留权，西安电子科技大学学士，陕西微电子学研究所硕士，中欧国际工商学院 EMBA。历任合肥金菱里克塑料有限公司总经理，苏州昆岭薄膜工业有限公司总经理，浙江伊美薄膜工业（集团）有限公司总经理，北京康得新复合材料股份有限公司副总经理。2019 年 6 月加入洁美科技，负责公司离型膜用 BOPET 膜（聚脂薄膜）项目，先后担任光电事

业部总经理、基膜事业部总监、光电事业群总经理，负责公司离型膜用 BOPET 膜（聚脂薄膜）项目及公司离型膜项目，2021 年 10 月 19 日起担任浙江洁美电子科技股份有限公司副总经理。

邓水岩先生：1969 年 9 月出生，中国国籍，无境外居留权，硕士学历，正高级会计师、注册会计师、注册税务师。先后在中国建设银行仙桃市支行、上海康德莱企业发展集团有限公司、三花控股集团有限公司任职。2010 年 1 月起先后任浙江洁美电子科技有限公司财务总监、副总经理；2013 年 12 月至 2019 年 12 月任洁美科技董事、副总经理、财务负责人（财务总监）。2019 年 12 月至今担任洁美科技总经理助理。2021 年 9 月 6 日起担任洁美（马来西亚）有限公司董事，2021 年 10 月 19 日起担任浙江洁美电子科技股份有限公司副总经理。

王琼女士：1983 年 5 月出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历、会计师。曾任嘉瑞福（浙江）家具有限公司会计，2005 年 7 月进入浙江洁美电子科技有限公司历任出纳、会计财务部部长、财务管理部副经理，2018 年 7 月起担任洁美科技共享财务服务中心总监。2019 年 12 月 9 日起担任洁美科技财务负责人（财务总监）。

张君刚先生：董事会秘书，简历详见“（一）公司董事简介”。

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
方隽云	浙江元龙股权投资管理集团有限公司	执行董事	2000 年 04 月 27 日		否
方隽云	安吉百顺投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2011 年 12 月 30 日		否
方骥柠	浙江元龙股权投资管理集团有限公司	经理	2015 年 01 月 27 日		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
方隽云	江西洁美电子信息材料有限公司	执行董事、经理	2007 年 07 月 31 日		否
方隽云	杭州万荣科技有限公司	执行董事、经理	2009 年 04 月 09 日		是
方隽云	浙江洁美电子信息材料有限公司	执行董事、经理	2014 年 08 月 29 日		否
方隽云	北京洁美聚力电子科技有限公司	执行董事	2018 年 03 月 23 日		否
方隽云	香港百顺有限公司	董事	2010 年 01 月 11 日		否
方隽云	安吉临港热电有限公司	执行董事	2015 年 05 月 26 日		否
方隽云	洁美（马来西亚）有限公司	董事	2015 年 12 月 23 日		否
方隽云	广东洁美电子信息材料有限公司	执行董事	2020 年 08 月 17 日		否
方隽云	安吉柘沉贸易有限公司	执行董事	2018 年 11 月 20 日		否
方隽云	浙江洁美半导体材料有限公司	执行董事	2022 年 02 月 25 日		否
方隽云	天津洁美电子信息	执行董事	2022 年 07 月 20 日		否

	材料有限公司				
方骥柠	安吉柘沅贸易有限公司	经理	2018年11月20日		否
宋执环	浙江大学控制学院	教师	2003年04月01日		是
宋执环	杭州士兰微电子股份有限公司	独立董事	2016年06月13日	2022年06月25日	是
宋执环	深圳市朗科智能电气股份有限公司	独立董事	2018年10月12日	2021年10月11日	是
宋执环	浙江阳光照明电器集团股份有限公司	独立董事	2020年05月08日	2023年05月07日	是
张睿	浙江大学信息与电子工程学院	教师	2015年01月01日		是
徐维东	浙江大学管理学院	教师	2011年02月01日		是
邓水岩	洁美（马来西亚）有限公司	董事	2021年09月06日		否
王琼	北京洁美聚力电子科技有限公司	监事	2022年04月28日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：在公司任职的董事、监事、高级管理人员的薪酬由董事会薪酬与考核委员会提议，报董事会批准，并将董事、监事薪酬议案提交股东大会审批。

2、董事、监事报酬确定依据：根据中国有关法律法规的要求，且体现“责任、风险、利益相一致”的原则，依据董事、监事的工作任务和责任，确定薪酬方案；高级管理人员报酬确定依据：为促进公司稳健、有效发展，结合公司实际情况并经公司薪酬与考核委员会研究，制定公司高级管理人员薪酬方案。

3、董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况：公司严格按照董事、监事、高级管理人员薪酬的决策程序与确定依据支付薪酬。

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
方隽云	董事长、总经理	男	59	现任	133.36	否
方骥柠	董事	女	32	现任	29.41	否
张君刚	董事、董事会秘书	男	39	现任	37.52	否
张永辉	董事、副总经理	男	45	现任	50.31	否
宋执环	独立董事	男	60	现任	6	否
张睿	独立董事	男	39	现任	6	否
徐维东	独立董事	男	43	现任	0.5	否
王佳萍	股东代表监事	女	40	现任	14.23	否
潘春华	监事会主席、职工代表监事	女	43	现任	1.35	否
林海峰	股东代表监事	男	41	现任	1.38	否
王琼	财务负责人（财务总监）	女	39	现任	35.57	否
孙赫民	副总经理	男	59	现任	114.01	否
邓水岩	副总经理	男	53	现任	64.68	否
郭兴亮	监事会主席	男	48	离任	17.15	否
潘春燕	职工代表监事	女	43	离任	9.57	否
刘江峰	独立董事	男	43	离任	5.64	否

合计	--	--	--	--	526.68	--
----	----	----	----	----	--------	----

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
第三届董事会第二十二次会议	2022年04月08日	2022年04月12日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及《中国证券报》上披露的《第三届董事会第二十二次会议决议公告》（公告编码：2022-006）
第三届董事会第二十三次会议	2022年04月18日	2022年04月19日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及《中国证券报》上披露的《第三届董事会第二十三次会议决议公告》（公告编码：2022-018）
第三届董事会第二十四次会议	2022年04月28日		审议通过了《关于审议<2022年第一季度报告>的议案》，因仅审议2022年第一季度报告一项议案，且无反对票或弃权票，免于公告
第三届董事会第二十五次会议	2022年07月08日	2022年07月09日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及《中国证券报》上披露的《第三届董事会第二十五次会议决议公告》（公告编码：2022-046）
第三届董事会第二十六次会议	2022年08月18日	2022年08月20日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及《中国证券报》上披露的《第三届董事会第二十六次会议决议公告》（公告编码：2022-054）
第三届董事会第二十七次会议	2022年09月06日	2022年09月07日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及《中国证券报》上披露的《第三届董事会第二十七次会议决议公告》（公告编码：2022-060）
第三届董事会第二十八次会议	2022年09月28日	2022年09月29日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及《中国证券报》上披露的《第三届董事会第二十八次会议决议公告》（公告编码：2022-069）
第三届董事会第二十九次会议	2022年10月25日		审议通过了《关于审议<2022年第三季度报告>的议案》，因仅审议2022年第三季度报告一项议案，且无反对票或弃权票，免于公告
第三届董事会第三十次会议	2022年11月22日	2022年11月23日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及《中国证券报》上披露的《第三届董事会第三十次会议决议公告》（公告编码：2022-085）
第三届董事会第三十一次会议	2022年11月30日	2022年12月01日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及《中国证券报》上披露的《第三届董事会第三十一次会议决议公告》（公告编码：2022-099）
第四届董事会第一次会议	2022年12月08日	2022年12月08日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及《中国证券报》上披露的《第四届董事会第一次会议决议公告》（公告编码：2022-102）

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	现场出席董	以通讯方式	委托出席董	缺席董事会	是否连续两次	出席股东

	参加董事会 次数	事会次数	参加董事会 次数	事会次数	次数	未亲自参加董 事会会议	大会次数
方隽云	11	9	2	0	0	否	3
方骥柠	11	9	2	0	0	否	3
张君刚	11	9	2	0	0	否	3
张永辉	11	9	2	0	0	否	3
刘江峰	10	8	2	0	0	否	3
宋执环	11	9	2	0	0	否	3
张睿	11	9	2	0	0	否	3
徐维东	1	1	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事勤勉尽责，严格按照法律法规、中国证监会及深交所的相关规定及《公司章程》和《董事会议事规则》开展工作：

1. 有效地履行了董事的职责，对公司董事会审议决策的重大事项均要求公司事先提供相关资料进行认真审核，必要时向公司相关部门和人员询问，在此基础上利用自身的专业知识，客观、审慎地行使表决权，促进了董事会决策的科学性和客观性，切实维护公司和股东的合法权益。

2. 对公司治理结构及经营管理的调查，认真审核了公司提供的相关资料，在此基础上，客观、审慎地行使表决权；深入了解公司的生产经营、管理和内部控制等制度的完善及执行情况，财务管理、募集资金使用、关联交易、业务发展和投资项目的进度等相关事项，查阅有关资料与相关人员沟通，了解掌握了公司的生产经营和法人治理情况，充分履行了董事的职责，促进了董事会决策的科学性和客观性，切实地维护了公司和广大投资者的利益。

3. 持续关注公司的信息披露工作，督促公司严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规和《信息披露管理办法》的要求完善公司信息披露管理制度；要求公司严格执行信息披露的有关规定，保证公司信息披露的真实、准确。

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	刘江峰、张睿、张君刚	4	2022年 04月07 日	审议并通过了《2021年度财务决算报告》；审议并通过了《关于公司<2021年年度报告>	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议		无

				和<2021 年年度报告摘要>的议案》； 审议并通过了《关于公司 2021 年度利润分配的议案》； 审议并通过了《关于续聘天健会计师事务所为公司 2022 年度审计机构的议案》； 审议并通过了《关于公司<2021 年年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告>的议案》； 审议并通过了《关于申请办理银行授信额度及授权法定代表人在银行授信额度内签署借款合同的议案》； 审议并通过了《关于公司及各子公司之间为融资需要相互提供担保的议案》； 审议并通过了《关于公司开展外汇套期保值业务及授权法定代表人在交易额度内签署相关业务合同的议案》； 审议并通过了《关于全资子公司浙江洁美电子信息材料有限公司 2022 年度日常关联交易预计的议案》； 审议并通过了《关于<2021 年度内部控制自我评价报告>及<内部控制规则落实自查表>的议案》； 审议并通过了《关于变更公司会计政策的议案》。	事规则》开展工作，勤勉尽责， 经过充分沟通讨论，一致通过相关议案。		
审计委员会	刘江峰、张睿、张君刚	4	2022 年 04 月 27 日	审议并通过了《关于公司<2022 年第一季度报告>的议案》			
审计委员会	刘江峰、张睿、张君刚	4	2022 年 08 月 17 日	审议并通过了《关于公司<2022 年半年度报告>和<2022 年半年度报告摘要>的议案》			
审计委员会	刘江峰、张睿、张君刚	4	2022 年 10 月 24 日	审议并通过了《关于公司<2021 年第三季度报告>的议案》			
提名委员会	方隽云、刘	1	2022 年	审议并通过了《关	提名委员会严格		

	江峰、宋执环		12月09日	于提名公司第四届董事会非独立董事的议案》、《关于提名公司第四届董事会独立董事的议案》	按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
薪酬与考核委员会	张睿、刘江峰、方骥柠	1	2022年11月21日	审议并通过了《关于公司独立董事津贴的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
战略委员会	方隽云、宋执环，张睿	1	2022年07月07日	审议并通过了《关于投资洁美科技华北地区产研总部基地项目的议案》	战略委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，一致通过所有议案。		

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）	1,314
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,152
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,466
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,466
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	20
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,104

销售人员	51
技术人员	702
财务人员	25
行政人员	584
合计	2,466
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	19
本科及大专	718
高中及以下	1,729
合计	2,466

2、薪酬政策

公司目前执行的薪酬制度为《薪酬管理办法》、《员工绩效管理办法》、《销售体系考核及客户管理制度》。公司的薪酬结构主要包含：基本工资、岗位工资、绩效工资、加班工资、津贴与补贴。其中绩效工资是薪酬结构中相对浮动的部分，体现当期的公司整体业绩、部门业绩和员工通过个人努力而取得的工作绩效。同时为促进公司业绩的持续提升，吸引并留住公司的核心管理或核心技术人才，实现核心人力资本要素参与分配的原则，对核心人才可实施配股、期权计划等长期激励机制。

3、培训计划

根据公司各部门岗位技能提升需求、能力培养计划，编制年度培训计划，培训类型包括岗前培训、在岗技能提升培训、在岗管理能力提升培训、内部研讨、案例分享等，致力于打造一支流程化、专业化的员工队伍。

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

根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的标准无保留意见的审计报告（天健审〔2023〕2088号）确认，2022年度公司实现净利润165,869,772.08元（其中母公司实现净利润132,485,495.27元），截至2022年12月31日累计未分配利润总额共计1,177,276,744.00元（其中母公司累计未分配利润为886,865,442.59元），资本公积余额为974,125,218.49元（其中母公司资本公积余额为960,917,168.13元）。

虽然在外部诸多不利因素影响之下公司经营业绩有所下降，但是为积极回报广大投资者，与所有股东分享公司发展经营成果，在符合公司利润分配政策、资本公积金较为充足的前提下，结合公司未来

的发展前景和战略规划，根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，公司董事会提出 2022 年度利润分配预案：以截至 2023 年 3 月 31 日的公司总股本 434,259,336 股，扣除即将回购并注销的用于股权激励的限制性股票（因激励对象中 2 人因个人原因离职，应回购注销其已获授但尚未解除限售的 170,000 股限制性股票；因 2021 年限制性股票激励计划第一个解除限售期未满足解除限售条件，应回购并注销 1,273,600 股；合计回购注销 1,443,600 股（预计将于 2022 年度权益分派实施前完成）后的总股本 432,815,736 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.00 元（含税），共计派发现金 43,281,573.60 元（含税）（具体以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记为准）；送红股 0 股（含税）；不以资本公积金转增股本。

自利润分配预案公告日至实施权益分配股权股份登记日期间，因“洁美转债”转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因导致公司总股本发生变动的，公司将未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，保持分配比例不变，[即每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税）]，相应调整利润分配总额。以上利润分配方案须报经本公司股东大会审议通过后实施。

上述利润分配方案符合《公司法》、《企业会计准则》、中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、中国证监会《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》及公司章程等规定，符合公司确定的利润分配政策、利润分配计划、股东长期回报规划以及作出的相关承诺。

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1
分配预案的股本基数（股）	432,815,736
现金分红金额（元）（含税）	43,281,573.60
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	43,281,573.60
可分配利润（元）	132,485,495.27
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	32.67%

本次现金分红情况
其他
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明
<p>根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的标准无保留意见的审计报告（天健审（2023）2088号）确认，2022年度公司实现净利润165,869,772.08元（其中母公司实现净利润132,485,495.27元），截至2022年12月31日累计未分配利润总额共计1,177,276,744.00元（其中母公司累计未分配利润为886,865,442.59元），资本公积余额为974,125,218.49元（其中母公司资本公积余额为960,917,168.13元）。</p> <p>虽然在外部诸多不利因素影响之下公司经营业绩有所下降，但是为积极回报广大投资者，与所有股东分享公司发展经营成果，在符合公司利润分配政策、资本公积金较为充足的前提下，结合公司未来的发展前景和战略规划，根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，公司董事会提出2022年度利润分配预案：以截至2023年3月31日的公司总股本434,259,336股，扣除即将回购并注销的用于股权激励的限制性股票（因激励对象中2人因个人原因离职，应回购注销其已获授但尚未解除限售的170,000股限制性股票；因2021年限制性股票激励计划第一个解除限售期未满足解除限售条件，应回购并注销1,273,600股；合计回购注销1,443,600股（预计将于2022年度权益分派实施前完成）后的总股本432,815,736股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币1.00元（含税），共计派发现金43,281,573.60元（含税）（具体以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记为准）；送红股0股（含税）；不以资本公积金转增股本。</p> <p>自利润分配预案公告日至实施权益分配股权股份登记日期间，因“洁美转债”转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因导致公司总股本发生变动的，公司将未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，保持分配比例不变，[即每10股派发现金红利1.00元（含税）]，相应调整利润分配总额。以上利润分配方案须报经本公司股东大会审议通过后实施。</p> <p>上述利润分配方案符合《公司法》、《企业会计准则》、中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、中国证监会《上市公司监管指引—上市公司现金分红》及本公司章程等规定，符合公司确定的利润分配政策、利润分配计划、股东长期回报规划以及作出的相关承诺。</p>

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

1、股权激励

2021年限制性股票激励计划实施情况

1. 2021年11月30日，公司召开第三届董事会第十九次会议，审议通过了《关于〈浙江洁美电子科技股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈浙江洁美电子科技股份有限公司2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2021年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等相关议案，独立董事对公司本次激励计划相关事项发表了同意的独立意见。同日，公司召开第三届监事会第十七次会议，审议通过了《关于〈浙江洁美电子科技股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈浙江洁美电子科技股份有限公司2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于核查公司〈2021年限制性股票激励计划激励对象名单〉的议案》。公司监事会对本次激励计划的相关事项进行核实并出具了相关核查意见。

2. 2021年12月2日至2021年12月11日，公司对2021年限制性股票激励计划激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示。公示期间，公司监事会未收到任何组织或个人对公司本次激励计划激励对象提出的异议。2021年12月13日，公司披露了《监事会关于公司2021年限制性股票激励计划激励对象名单的公示情况说明及核查意见》（公告编号：2021-099）。

3. 2021年12月17日，公司通过现场投票、网络投票相结合的方式，并通过独立董事征集投票权委托投票，召开2021年第二次临时股东大会，审议《关于〈浙江洁美电子科技股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈浙江洁美电子科技股份有限公司2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2021年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。同日，公司披露了《关于公司2021年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》（公告编号：2021-100）。

4. 2021年12月20日，公司召开第三届董事会第二十次会议、第三届监事会第十八次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。公司独立董事发表了同意的独立意见，监事会对本次授予限制性股票的激励对象名

单进行了核实。公司董事会、监事会认为授予条件已经成就，激励对象主体资格合法、有效，确定的授予日符合相关规定。

5. 2022年1月21日，天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具了天健验[2022]34号验资报告，对公司截至2022年1月20日限制性股票激励对象出资情况进行了审验。

6. 2022年2月10日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成本次激励计划限制性股票的授予登记工作，本次限制性股票授予3,354,000股，公司股本总额为410,020,955股不变。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
孙赫民	副总经理							28.23	400,000	0	0	16.81	400,000
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	400,000	0	0	--	400,000

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司为了进一步建立、健全公司长效激励与约束机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司高级管理人员、中层管理人员、核心骨干员工的积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，在充分保障股东利益的前提下，按照收益与贡献对等的原则制定和实施了2021年限制性股票激励计划。为保证激励计划的顺利实施，公司制定了配套的考核办法，对参与限制性股票激励计划的高级管理人员、中层管理人员、核心骨干员工进行科学化、规范化、制度化的考核管理。

根据2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法，高级管理人员的考核分为公司层面业绩考核、业务团队层面业绩考核及个人层面绩效考核，具体考核指标参见公司于2021年12月1日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法》详细内容。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数（股）	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
公司的董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员等	192	1,970,090	无	0.48%	为持有人的合法薪酬、自筹资金和法律、行政法规允许的其他方式

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数	报告期末持股数	占上市公司股本总额的比例
张君刚	董事、董事会秘书	0	56,344	0.01%
张永辉	董事、副总经理	0	42,160	0.01%

孙赫民	副总经理	0	2,758	0.00%
潘春华	监事	0	11,032	0.00%
潘春燕	监事（监事任期届满 离任）	0	1,379	0.00%
王佳萍	监事	0	12,411	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内，公司有 2 名离职员工办理了份额转让手续，受让人为管理委员会指定的人员，受让人受让第二期员工持股计划份额 210,000 元。

报告期内股东权利行使的情况

无

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

根据员工持股计划，公司将授予日市场价格与授予价之差确认的股份支付费用 12,719,314.18 元计入资本公积-股份溢价，同时 12,613,654.73 元计入当期成本费用，105,659.45 元计入在建工程。

经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2022 年归属于上市公司股东的净利润为 165,869,772.08 元，剔除 2022 年度员工持股计划的股份支付费用 12,613,654.73 元后的金额为 178,483,426.81 元。

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

2021 年 11 月 30 日，公司召开第三届董事会第十九次会议，审议通过了《关于〈浙江洁美电子科技有限公司第二期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈浙江洁美电子科技有限公司第二期员工持股计划管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司第二期员工持股计划有关事项的议案》等相关议案，独立董事对公司本次员工持股计划相关事项发表了同意的独立意见。同日，公司召开第三届监事会第十七次会议，审议通过了《关于〈浙江洁美电子科技有限公司第二期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈浙江洁美电子科技有限公司第二期员工持股计划管理办法〉的议案》。公司监事会对本次激励计划的相关事项进行核实并出具了相关核查意见。

2021 年 12 月 17 日，公司通过现场投票、网络投票相结合的方式，并通过独立董事征集投票权委托投票，召开 2021 年第二次临时股东大会，审议《关于〈浙江洁美电子科技有限公司第二期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈浙江洁美电子科技有限公司第二期员工持股计划管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司第二期员工持股计划有关事项的议案》。

同日，公司召开第三届董事会第二十次会议和第三届监事会第十八次会议，审议并通过了《关于修订〈浙江洁美电子科技有限公司第二期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》和《关于修订〈浙江洁美电子科技有限公司第二期员工持股计划管理办法〉的议案》，对第二期员工持股计划进行补充修订。

2022年1月15日，公司披露了《浙江洁美电子科技股份有限公司关于第二期员工持股计划实施进展暨完成非交易过户的公告》（公告编号：2022-002），公司回购专用证券账户所持有的公司股票已于2022年1月13日通过非交易过户至“浙江洁美电子科技股份有限公司—第二期员工持股计划”专户，以27.62元/股过户1,970,090股（占公司总股本比例0.48%）。

2023年1月12日，公司第二期员工持股计划锁定期届满，届满后员工持股计划可在二级市场卖出公司股票。具体内容详见公司于2023年1月7日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《浙江洁美电子科技股份有限公司关于第二期员工持股计划锁定期届满的提示性公告》（公告编号：2023-003）。

3、其他员工激励措施

适用 不适用

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

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管（以下简称“企业内部控制规范体系”）的要求，结合浙江洁美电子科技股份有限公司《公司章程》等规定，公司全面建立健全公司内部控制制度，彻底落实相关制度规范的要求，强化对内控制度执行的监督检查，不断提高治理水平，促进企业规范运作，有效防范经营决策及管理风险，确保公司的稳健经营。

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12日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）：《浙江洁美电子科技股份有限公司2022年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告重大缺陷的迹象包括：公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；注册会计师发现的却未被公司内	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。重大缺陷：如果缺陷发

	部识别的当期财务报告中的重大错报；已发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改正；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。财务报告重要缺陷的迹象包括：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；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；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。财务报告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。	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；重要缺陷：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，或使之偏离预期目标；一般缺陷：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。
定量标准	1、营业收入：错报金额 \geq 营业收入总额 2%属于重大缺陷；营业收入总额 1% \leq 错报金额 $<$ 营业收入总额 2%属于重要缺陷；错报金额 $<$ 营业收入总额 1%属于一般缺陷。2、资产总额：错报金额 \geq 资产总额 1%属于重大缺陷；资产总额 0.5% \leq 错报金额 $<$ 资产总额 1%属于重要缺陷；错报金额 $<$ 资产总额 0.5%属于一般缺陷。3、利润总额：错报金额 \geq 利润总额 5%属于重大缺陷；利润总额 3% \leq 错报金额 $<$ 利润总额 5%属于重要缺陷；错报金额 $<$ 利润总额 3%属于一般缺陷	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。
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：洁美科技公司按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》规定于 2022 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。本结论是在受到鉴证报告中指出的固有限制的条件下形成的。	
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 12 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）：《浙江洁美电子科技有限公司 2022 年度内部控制自我评价报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司在生产经营过程中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国土壤污染防治法》等法律法规的规定；

公司在环保管理方面严格执行《大气污染物综合排放标准》《恶臭污染物排放标准》《工业炉窑大气污染治理方案》《锅炉大气污染物排放标准》《挥发性有机物无组织排放控制标准》《污水综合排放标准》《工业企业厂界环境噪声排放标准》《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》《危险废物贮存污染控制标准》等相关标准。

环境保护行政许可情况

公司及全资子公司浙江洁美电材、江西洁美电材完成建设正常运行并投产的建设项目均已完成环保验收。

洁美科技新版排污许可证分别于 2022 年 07 月 19 日和 2022 年 10 月 21 日下发，有效期至 2027 年 07 月 18 日和 2027 年 10 月 20 日，证书编号：913305007272208214002Q、证书编号：913305007272208214001V；

浙江洁美电材新版排污许可证于 2020 年 11 月 3 日下发，有效期至 2025 年 11 月 2 日，证书编号：913305233135709018001P；

江西洁美电材新版排污许可证于 2020 年 6 月 19 日下发，有效期至 2025 年 6 月 18 日，证书编号：913610267633554751001P。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
江西洁美电子信息材料有限公司	废水	COD	直接排放	1	厂区内	39mg/L	80mg/L	4.7 吨	64 吨	无
江西洁美电子信息材料有限公司	废水	氨氮	直接排放	1	厂区内	0.65mg/L	8mg/L	0.05 吨	6.4 吨	无

公司										
浙江洁美电子信息材料有限公司	废水	COD	间接排放	1	厂区内	73mg/L	260mg/L	37.2 吨	188.632 吨	无
浙江洁美电子信息材料有限公司	废水	氨氮	间接排放	1	厂区内	0.6mg/L	5mg/L	0.3 吨	3.628 吨	无

对污染物的处理

全资子公司浙江洁美电材建设有二套污水处理设施，处理能力 20,000 吨/天；江西洁美电材建设有两套污水处理设施，处理能力 14,400 吨/天，并有专人负责废水处理工作，目前污水处理中心正常运行。

污水处理主要采用物化+生化+深度处理的方式进行处理，处理后废水符合排放标准的要求。

环境自行监测方案

公司全资子公司浙江洁美电材编制了自行监测方案，化学需氧量 COD、氨氮（NH₃-N）、pH 值、流量均采用在线监测系统，悬浮物、色度每日检测，总氮、总磷、BOD 每周检测；公司全资子公司江西洁美电材编制了自行监测方案，总氮、总磷、化学需氧量 COD、氨氮（NH₃-N）、pH 值、流量均采用在线监测系统，对悬浮物、色度每日检测，BOD 每周检测。

突发环境事件应急预案

公司及全资子公司浙江洁美电材、江西洁美电材制订了突发环境事件应急预案并已在环保部门备案。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司报告年度内环境治理和保护及缴纳的环保税费共计 800 余万元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司通过对旧的空调机组改造，将低效循环水泵改成高效循环水泵，减少电能消耗；逆流式冷却塔更改为更高效低横流式冷却塔，降低用水量和电量；照明设备进行改造，将照明设备均改成 LED 灯；全公司推行“无纸化”办公等措施，降低能耗，减少碳排放。

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

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

（一）环境保护与可持续发展

公司将环境保护作为公司可持续发展的首要条件，严格遵守国家相关的环境保护法律法规。公司通过了 ISO14001 管理体系的认证，制定了相关的管理制度，规范生产经营活动的环境管理工作。公司加大环境保护的投入力度，通过生产原材料替代、生产工艺设备改进、采用先进环保治理设施、环保治理设施运行情况全过程监控等手段，不断减少生产过程中污染物的排放，降低对环境的影响。

公司的环境方针是：“自觉遵守法规，积极预防污染，理性节能降耗，持续改善环境”。积极推行清洁生产审核，导入能源管理体系，开展垃圾分类，将清洁生产作为我公司持续推进“节能减排”的基础。母公司于 2021 年年底入选浙江省首批“无废工厂”，于 2022 年年底入选浙江省绿色低碳工厂。子公司浙江洁美电子信息材料有限公司也在 2021 年被认定为浙江省节水型标杆企业。公司开展多层次宣传教育，通过宣传栏、条幅、杂志、推送等多种形式宣传节约能源资源、环境保护与可持续发展的理念。倡导员工节约每一滴水、每一度电，建立了自动化办公系统，充分利用现代信息技术手段，实现无纸化办公，生产实行精细化加强资源利用，通过分类管理实现废弃物“减量化、资源化、无害化”。始终把节能减排、资源综合利用作为提高综合竞争力的重要手段。

公司严格执行新项目准入环境保护审核制度，强化项目管理、执行资源节约、合理利用资源，以达到环境保护与节能减排的目的。引进 6S 管理理念，强化标准化管理，贯彻科学发展观，坚持节能环保优先的方针。为建设生态文明，促进环境与经济的可持续发展，构建环境友好型社会，取得经济和环境效益双赢贡献力量。

（二）公共关系和社会公益事业

企业发展源于社会，回报社会是企业应尽的责任。公司注重企业的社会价值体现，把为社会创造繁荣作为企业所应承担的一种社会责任，以自身发展影响和带动地方经济振兴。

1、公共关系

公司高度重视与政府部门和监管机关等公共管理部门的日常沟通，主动配合政府部门和监管部门的监督和检查，涉及公司规范运作的相关事项特别是重大事项及时向监管部门汇报和咨询，积极争取监管部门的支持。同时，作为社会法人，公司在生产经营活动中遵循自愿、公平、诚实信用的原则，遵守社会公德、商业道德，主动接受政府部门和监管部门的监督和检查，高度重视社会公众及新闻媒体对公司的评论，赢得了社会各界的普遍认同。

2、社会责任义务

公司在发展自身业务的同时，主动履行社会责任和义务，足额缴纳国家、地方政府的各项税费，支持国家与地方经济发展。同时，2022 年积极参加绿色出行、军民融合、帮扶助农、关爱退役军人等公益活动。公司注重创造社会价值，自觉履行社会责任义务，努力创造和谐公共关系，为当地的经济和社会发展作出了自己的贡献。

（1）对内：

企业坚持“人本、团队、责任、健康”的企业文化理念，多方面完善和保障职工合法权益。

一是全面落实职工平等协商和参与民主管理的权利。公司全心全意为广大员工服务，把表达和维护广大员工利益作为工会工作的出发点和落脚点，不断完善职代会制度，强化源头参与，重视具体工作的落实与员工权益的维护。坚持完善以职工代表大会为基本形式的职工民主管理、民主监督制度，推行厂务公开，让员工知情，让员工议事，每年 4 月份签订新的《企业集体合同》和《工资集体协商》，保证员工的主人翁地位。公司实行劳动合同制度，完善工资平等协商机制、正常增长机制、支付保障机制，完善与技能水平相挂钩的薪酬分配体系，保障职工休息休假、职业健康等合法权益，并由企业工会全额出资，扩大职工医疗互助对产业工人的覆盖面。

二是实施困难职工帮扶保障工作。加大对困难产业工人帮扶力度，健全困难职工、双职工档案，加强日常联系和沟通，掌握和跟踪职工的生活状况，对符合条件的困难职工做到应助尽助，积极开展困难职工转岗职业技能培训。向困难职工提供医疗互助、开展困难捐款。安排专项资金支持“洁美笋芽儿”暑托班办学，为双职工及困难职工解决子女暑假无人看管的难题。

三是提倡人性化管理，为女性职工提供多种福利待遇。针对孕期女员工，每天提供营养补贴，保证胎儿和母体的营养补给；针对哺乳期女员工，建立“妈咪小屋”母婴室，为哺乳期女员工提供安心便利的哺乳场所，并配有红糖、湿巾、冰箱等所需用品。

四是实施凝心工程，提升职工队伍归属感。公司倾力打造集吃、住、学习、娱乐多种功能于一体的“职工之家”两幢，免费提供工作餐、住宿等福利，为外来职工专门设置“探亲房”，并在职工生活区配套建立球场、健身房、活动室、舞蹈房、图书阅览室、谈心谈话室，让职工在工作之余可以看看书、健健身、打打球，形成一个自主学习、沟通交流、休闲健身的好氛围。公司不定期开展技能比武、茶艺讲座、普法讲座、摄影比赛、春节团拜会、职工趣味运动会、垃圾分类等喜闻乐见的主题活动，已成功举办多次“迎新春职工联谊活动”、职工趣味运动会、“洁美笋芽儿”暑托班及“安康杯”安全生产知识竞赛，党建微视频等各项活动。

此外，公司关心关爱职工身心健康。切实加强职工的心理疏导和人文关怀，深入开展职工心理健康教育，邀请心理咨询师和律师专家进行心理健康专题知识讲座和普法宣传知识讲座，共计 1200 余名职工参加了讲座，进一步为职工普及了心理、法律知识。

2022 年度，公司荣获全国和谐劳动关系创建示范企业、湖州市清廉民营企业示范单位、安吉县爱心企业等荣誉称号；公司员工也取得了诸多个人荣誉，如：梅亮亮获浙江省五一劳动奖章、张永辉获湖州市劳动模范、林海峰获安吉县优秀职工创客等。

（2）对外：

公司践行“奉献、友爱、互助、进步”的志愿服务精神，聚力打造一支敢想敢为的志愿队伍，实现企业文明新风尚的美好愿望，持续推进脱贫攻坚成果巩固和乡村振兴工作落实。一是持续开展志愿者活动。依托志愿服务，整合各类志愿者，不定时开展交通文明劝导、敬老院慰问、智障儿童慰问、园区保洁等各类活动；提升了企业党员、青年人才的服务意识，加强了人与人之间的交往与关怀，促进了社会的和谐与进步。二是持续开展社会公益活动，义务献血、低碳出行等活动。

（三）未来展望

公司将继续坚持“人本、团队、责任、健康”的企业精神和“高技术含量、高服务水平、创一流品牌”的发展战略，强化对股东、员工、客户、供应商、社会环境等相关方的权益保护，坚持科技创新、节能降耗，一如既往地承担应尽的社会责任。公司在追求经济效益、保护股东利益的同时，继续加强职工合法权益保护，加强职业技能培训，积极参与社会公益事业，保护环境，以实际行动回报社会，为促进社会和谐及公司可持续发展作出更大的贡献。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

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
股改承诺	不适用	不适用	不适用			
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用	不适用			
资产重组时所作承诺	不适用	不适用	不适用	2015年03月23日		
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东：浙江元龙股权投资管理集团有限公司	股份锁定承诺	<p>(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份；(2) 若公司上市后 6 个月内发生公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价的情形，本公司所持公司股票的锁定期自动延长 6 个月。</p> <p>(3) 本公司所持公司股票在锁定期限届满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）；且该两年内每年减持股份数量不超过公司股本总额的 10%。本公司将于减持前三个交易日通过公司公告减持意向</p>	2015年03月23日	参见承诺内容	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司股东（担任董事、监事、高级管理人员）：方隽云	股份锁定承诺	<p>(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。(2) 若公司上市后 6 个月内发生公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价的情形，本人所持公司股票的锁定期自动延长 6 个月，且不因职务变更或离职等原因而终止履行。(3) 在本人担任公司董事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过直接或间接持有公司股份总数的 25%；离任后半年内，不转让直接或间接持有的公司股份。申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占所持公司股票总数的比例不超过 50%。(4) 本人所持公司股票在锁定期限届满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（若公司股票在该期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权</p>	2015年03月23日	参见承诺内容	正常履行

			除息事项的，发行价应相应调整)。本人将于减持前三个交易日通过公司公告减持意向。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司股东：安吉百顺投资合伙企业（有限合伙）	股份锁定承诺	（1）自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。（2）本企业所持公司股票在锁定期限届满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（若公司股票在该期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）；且该两年内每年减持股份数量不超过公司股本总额的 5%。本企业将于减持前三个交易日通过公司公告减持意向。	2015 年 03 月 23 日	参见承诺内容	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司股东：上海祥禾泓安股权投资合伙企业（有限合伙）、深圳市达晨创泰股权投资企业（有限合伙）、深圳市达晨创恒股权投资企业（有限合伙）、深圳市达晨创瑞股权投资企业（有限合伙）、浙江上策投资管理有限公司、高冬、顾春序、王斌、魏尔平	股份锁定承诺	自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。	2015 年 03 月 23 日	参见承诺内容	履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司股东（担任董事、监事、高级管理人员）：方隽彦、邓水岩、陈云霞	股份锁定及其他承诺	（1）自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。（2）若公司上市后 6 个月内发生公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价的情形，本人所持股票的锁定期限自动延长 6 个月，且不因职务变更或离职等原因而终止履行。（3）在本人担任公司董事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过直接或间接持有公司股份总数的 25%；离任后半年内，不转让直接或间接持有的公司股份。申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占所持公司股票总数的比例不超过 50%。	2015 年 03 月 23 日	参见承诺内容	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司实际控制人方隽云、5% 以上的主要股	避免同业竞争的承诺	（1）本人/本企业目前未从事与洁美科技相同的经营业务，与洁美科技不会发生直接或间接的同业竞争。今后亦将不以任何形式从事与洁美科技的现有业务	2015 年 03 月 23 日	参见承诺内容	正常履行

	东浙江元龙股权投资管理集团有限公司、安吉百顺投资合伙企业（有限合伙）		及相关产品相同或相似的经营活动，包括不会以投资、收购、兼并与洁美科技现有业务及相关产品相同或相似的公司或者其他经济组织的形式与洁美科技发生任何形式的同业竞争。（2）本人/本企业目前或将来投资、控股的企业也不从事与洁美科技相同的经营业务，与洁美科技不进行直接或间接的同业竞争；如本人/本企业所控制的企业拟进行与洁美科技相同的经营业务，本人/本企业将行使否决权，以确保与洁美科技不进行直接或间接的同业竞争。（3）如有在洁美科技经营范围内相关业务的商业机会，本人/本企业将优先让与或介绍给洁美科技。对洁美科技已进行建设或拟投资兴建的项目，本人/本企业将在投资方向与项目选择上，避免与洁美科技相同或相似，不与洁美科技发生同业竞争，以维护洁美科技的利益。如出现因本人/本企业及本人/本企业控制的其他企业违反上述承诺而导致洁美科技的权益受到损害的情况，本人/本企业将依法承担相应的赔偿责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	32 名激励对象	无虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏承诺	若公司因 2018 年限制性股票激励计划所披露的信息文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，本人应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本次激励计划所获得的全部利益返还公司。	2018 年 09 月 17 日	参见承诺内容	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东：浙江元龙股权投资管理集团有限公司	对公司填补回报措施能够得到切实履行作出的承诺	为确保公司填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行，公司控股股东、实际控制人作出以下承诺： 1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益； 2、切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本承诺，如违反本承诺或拒不履行本承诺给公司或股东造成损失的，同意根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任； 3、自本承诺函出具日至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司/本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。	2022 年 04 月 19 日	参见承诺内容	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	方隽云	公司董事、高级管理人员	为确保公司填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行，公司控股股东、实际控制人作出以下承诺 1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本承诺，如违反本承诺或拒不履行本承诺给公司或股东造成损失的，同意根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任；3、自本承诺函出具日至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回	2022 年 04 月 19 日	参见承诺内容	正常履行

			报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司/本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事、高级管理人员	对公司填补回报措施能够得到切实履行作出的承诺	为确保公司填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行，公司控股股东、实际控制人作出以下承诺 1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本承诺，如违反本承诺或拒不履行本承诺给公司或股东造成损失的，同意根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任；3、自本承诺函出具日至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司/本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。	2022 年 04 月 19 日	参见承诺内容	正常履行
股权激励承诺	公司	关于不向激励对象提供财务资助的声明和承诺	本公司不存在且不会为本公司 2018 年限制性股票激励计划中的激励对象依本激励计划获取有关权益提供贷款以及其他形式的财务资助，包括为其提供担保。	2018 年 09 月 19 日	参见承诺内容	
股权激励承诺	公司	针对 2018 年限制性股票激励计划的相关事项作出的承诺	本公司针对公司 2018 年限制性股票激励计划的相关事项，作出承诺如下：1、公司董事会确定的授予日(2018 年 11 月 30 日)是公司股东大会审议通过浙江洁美电子科技有限公司 2018 年限制性股票激励计划后 60 日内的交易日，且不在下列区间内：(1) 公司定期报告公告前三十日内，因特殊原因推迟定期报告公告日期的，自原预约公告日前三十日起算，至公告前一日；(2) 公司业绩预告、业绩快报公告前十日内；(3) 自可能对本公司股票及其衍生品种交易价格产生较大影响的重大事件发生之日或者进入决策程序之日，至依法披露后二个交易日内；(4) 中国证监会及深圳证券交易所规定的其它不得进行限制性股票授予的期间。2、公司董事、高级管理人员作为浙江洁美电子科技有限公司 2018 年限制性股票激励计划的激励对象的，其在本激励计划限制性股票获授前未发生减持公司股票的行为。3、本次激励计划限制性股票的下列授予条件已成就：(1) 洁美科技未发生以下任一情形：a.最近一个会计年度财务会计报告被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；b.最近一个会计年度财务报告内部控制被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；c. 上市后 36 个月内出现过未按法律法规、公司章程、公开承诺进行利润分配的情形；d.法律法规规定不得实行股权激励的；f.中国证监会认定的其他情形。(2)	2018 年 11 月 27 日	参见承诺内容	履行完毕

			激励对象未发生以下任一情形：a.最近 12 个月内被证券交易所认定为不适当人选；b.最近 12 个月内被中国证监会及其派出机构认定为不适当人选；c.最近 12 个月内因重大违法违规行为被中国证监会及其派出机构行政处罚或者采取市场禁入措施；d.具有《公司法》规定的不得担任公司董事、高级管理人员情形的；f.法律法规规定不得参与上市公司股权激励的；e.中国证监会认定的其他情形。			
股权激励承诺	32 名激励对象	无虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏承诺	若公司因 2018 年限制性股票激励计划所披露的信息文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，本人应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本次激励计划所获得的全部利益返还公司。	2018 年 09 月 17 日	参见承诺内容	正常履行
股权激励承诺	公司	关于不向激励对象提供财务资助的声明和承诺	本公司不存在且不会为本公司 2021 年限制性股票激励计划中的激励对象依本激励计划获取有关权益提供贷款以及其他形式的财务资助，包括为其提供担保。	2022 年 01 月 07 日	参见承诺内容	正常履行
其他对公司中小股东所作承诺	公司	针对 2021 年限制性股票激励计划的相关事项作出的承诺	<p>本公司针对公司 2021 年限制性股票激励计划的相关事项，作出承诺如下：1、公司董事会确定的授予日(2021 年 11 月 30 日)是公司股东大会审议通过浙江洁美电子科技有限公司 2021 年限制性股票激励计划后 60 日内的交易日，且不在下列区间内：(1) 公司定期报告公告前三十日内，因特殊原因推迟定期报告公告日期的，自原预约公告日前三十日起算，至公告前一日；(2) 公司业绩预告、业绩快报公告前十日内；(3) 自可能对本公司股票及其衍生品种交易价格产生较大影响的重大事件发生之日或者进入决策程序之日，至依法披露后二个交易日内；(4) 中国证监会及深圳证券交易所规定的其它不得进行限制性股票授予的期间。2、公司董事、高级管理人员作为浙江洁美电子科技有限公司 2021 年限制性股票激励计划的激励对象的，其在本激励计划限制性股票获授前未发生减持公司股票的行为。3、本次激励计划限制性股票的下列授予条件已成就：(1) 洁美科技未发生以下任一情形：a.最近一个会计年度财务会计报告被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；b.最近一个会计年度财务报告内部控制被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；c.上市后 36 个月内出现过未按法律法规、公司章程、公开承诺进行利润分配的情形；d.法律法规规定不得实行股权激励的；f.中国证监会认定的其他情形。(2) 激励对象未发生以下任一情形：a.最近</p>	2022 年 01 月 07 日	参见承诺内容	履行完毕

			12 个月内被证券交易所认定为不适当人选；b.最近 12 个月内被中国证监会及其派出机构认定为不适当人选；c.最近 12 个月内因重大违法违规行为被中国证监会及其派出机构行政处罚或者采取市场禁入措施；d.具有《公司法》规定的不得担任公司董事、高级管理人员情形的；f.法律法规规定不得参与上市公司股权激励的；e.中国证监会认定的其他情形。			
其他对公司中小股东所作承诺	50 名激励对象	无虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏承诺	若公司因 2021 年限制性股票激励计划所披露的信息文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，本人应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本次激励计划所获得的全部利益返还公司。	2022 年 01 月 07 日	参见承诺内容	正常履行
其他对公司中小股东所作承诺	孙赫民	高级管理人员承诺	本人作为浙江洁美电子科技股份有限公司的高级管理人员，在获授浙江洁美电子科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划限制性股票前，未发生减持公司股票的行为。	2022 年 01 月 07 日	参见承诺内容	正常履行
其他承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、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、公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于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”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2、公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3、公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“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”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4、公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“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”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

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 2 月 18 日，根据公司与新余梓晨企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称新余梓晨）、朱丙勋、安吉中萃电子有限公司（以下简称安吉中萃，现已更名为浙江洁美半导体材料有限公司）签订《浙江洁美电子科技有限公司与新余梓晨企业管理合伙企业（有限合伙）及朱丙勋关于安吉中萃电子有限公司 100% 股权之股权转让协议》（以下简称“《股权转让协议》”），约定公司以分期支付现金方式收购新余梓晨、朱丙勋持有的安吉中萃 100% 股权。安吉中萃已办理了相应的财产权交接手续，并于 2022 年 2 月 25 日办妥工商变更登记手续，故自 2022 年 3 月起将其纳入合并财务报表范围。

2022 年 7 月 20 日设立天津洁美电子信息材料有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	80
境内会计师事务所审计服务的连续年限	11
境内会计师事务所注册会计师姓名	蒋晓东、虞婷婷
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	蒋晓东连续服务 4 年，虞婷婷连续服务 2 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

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
安吉临港热电有限公司	受同一母公司控制	采购商品和接受劳务的关联交易	蒸汽和污泥处置费	以市场同期同类能源产品价格为基础确定	根据《供热热价格联动管理办法》制定，执行热煤联动机制	2,613.4	100.00%	7,000	否	电汇	-	2022年04月12日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），公告编号：2022-012号《浙江洁美电子科技股份有限公司

													关于全资子公司浙江洁美电子信息材料有限公司 2022 年度日常关联交易预计的公告》
合计	--	--	2,613.4	--	7,000	--	--	--	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	无												
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	公司全资子公司浙江洁美电子信息材料有限公司（以下简称“浙江洁美电材”）根据电子专用原纸生产线的相关要求，需要采购日常生产所需的蒸汽能源及服务。浙江洁美电材所在地安吉县安吉临港经济区唯一一家集中供热单位为公司控股股东浙江元龙股权投资管理集团有限公司投资建设的安吉临港热电有限公司（以下简称“临港热电”）。因此，浙江洁美电材拟向临港热电购买日常生产所需的蒸汽能源及服务，采购价格根据《供热煤热价格联动管理办法》制定，执行煤热联动机制，具体交易价格以市场同期同类能源产品及服务价格为基础确定，以货币方式结算。参考当前价格，考虑煤价波动等因素，预计 2022 年度日常关联交易金额共计不超过 7,000 万元。截止 2022 年 12 月 31 日，公司与临港热电发生的交易金额累计 2,613.40 万元。												
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用												

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内，公司为了加强与客户之间的业务紧密度，缩短对客户需求的响应时间以及提高对客户的服务能力，公司在深圳、天津、广东肇庆租赁仓库用于存放部分产品。为吸引高层次人才，增强公司产品研发和战略投资等综合能力，公司分别在北京、上海、杭州租赁办公场所。上述租赁事项未构成单个重大租赁，对公司的经营业绩不构成重大影响。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

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
浙江洁美电子信息材料有限公司		20,000		0		无	无	5年	否	是
浙江洁美电子信息材料有限公司		48,000	2020年09月14日	33,444		无	无	5年	否	是
广东洁美电子信息材料有限公司		20,000	2021年05月01日	16,993		无	无	8年	否	是
浙江洁美电子信息材料有限公司		6,600	2022年01月27日	541		无	无	1年	否	是
杭州万荣科技有限公司		6,600	2022年01月28日	5,308		无	无	1年	否	是
江西洁美电子信息材料有限公司		4,000	2022年03月03日	4,000		无	无	1年	否	是
江西洁美电子信息材料有限公司		5,000	2022年03月22日	4,000		无	无	1年	否	是
浙江洁美电子信息材料有限公司		5,000	2022年08月25日	5,000		无	无	3年	否	是
浙江洁美电子信息材料有限公司		9,000	2022年11月16日	5,285		无	无	1年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			36,200	报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)						24,134
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			124,200	报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)						74,571
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)			36,200	报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)						24,134
报告期末已审批的担			124,200	报告期末实际担保						74,571

保额度合计 (A3+B3+C3)	余额合计 (A4+B4+C4)
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例	26.81%
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
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)	不适用
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	不适用

采用复合方式担保的具体情况说明

无。

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	7,184,352	1.75%				3,459,525	3,459,525	10,643,877	2.60%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	7,184,352	1.75%				3,459,525	3,459,525	10,643,877	2.60%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	7,184,352	1.75%				3,459,525	3,459,525	10,643,877	2.60%
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	402,836,495	98.25%				-3,459,026	-3,459,026	399,377,469	97.40%
1、人民币普通股	402,836,495	98.25%				-3,459,026	-3,459,026	399,377,469	97.40%
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	410,020,847	100.00%				499	499	410,021,346	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1、报告期内，因公司 2021 年限制性股票激励计划授予完成登记，向 50 名授予对象授予 335.4 万股。2、自 2022 年 5 月 5 日至 2022 年 6 月 29 日期间，公司副总经理邓水岩通过集中竞价交易方式合计增持公司股份 4.30 万股，导致其高管锁定股发生变动。

3、2020 年 11 月 4 日，公司公开发行了 600 万张可转换公司债券，2021 年 5 月 10 日开始进入转股期，报告期内，转股数量为 499 股。

注：本章节“股份变动情况”表、“限售股份变动情况”表中数据源自中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司 2022 年 12 月 30 日下发的股份数据，不含 2022 年公司非公开发行新增股份 24,237,881 股。该股份已于 2023 年 1 月 11 日收到中国证券结算登记有限责任公司深圳分公司向公司出具的《股份登记申请受理确认书》，本次发行新增股份已于 2023 年 1 月 19 日在深圳证券交易所上市。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、2021 年 11 月 30 日，公司召开第三届董事会第十九次会议，审议通过了《关于〈浙江洁美电子科技有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈浙江洁美电子科技有限公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2021 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等相关议案，独立董事对公司本次激励计划相关事项发表了同意的独立意见。同日，公司召开第三届监事会第十七次会议，审议通过了《关于〈浙江洁美电子科技有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈浙江洁美电子科技有限公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于核查公司〈2021 年限制性股票激励计划激励对象名单〉的议案》。公司监事会对本次激励计划的相关事项进行核实并出具了相关核查意见。2021 年 12 月 2 日至 2021 年 12 月 11 日，公司对 2021 年限制性股票激励计划激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示。公示期间，公司监事会未收到任何组织或个人对公司本次激励计划激励对象提出的异议。2021 年 12 月 13 日，公司披露了《监事会关于公司 2021 年限制性股票激励计划激励对象名单的公示情况说明及核查意见》（公告编号：2021-099）。2021 年 12 月 17 日，公司通过现场投票、网络投票相结合的方式，并通过独立董事征集投票权委托投票，召开 2021 年第二次临时股东大会，审议《关于〈浙江洁美电子科技有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈浙江洁美电子科技有限公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2021 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。2021 年 12 月 18 日，公司披露了《关于公司 2021 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》（公告编号：2021-100）。2021 年 12 月 20 日，公司召开第三届董事会第二十次会议、第三届监事会第十八次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。公司独立董事发表了同意的独立意见，监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行了核实。公司董事会、监事会认为授予条件已经成就，激励对象主体资格合法、有效，确定的授予日符合相关规定。

2、2022 年 4 月 29 日，公司收到公司副总经理邓水岩先生签署的《股份增持计划告知函》，计划在未来 6 个月内（自 2022 年 5 月 5 日-2022 年 11 月 4 日）增持公司股份，增持金额不低于人民币 100 万元且不超过人民币 150 万元。

3、经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]2323 号”文核准，公司于 2020 年 11 月 4 日发行了总额为人民币 60,000.00 万元可转债，每张面值为人民币 100 元，共计 600 万张，按面值发行。经深圳证券交易所“深证上〔2020〕1167 号”文同意，公司 60,000.00 万元可转换公司债券于 2020 年 12 月 1 日起在深圳证券交易所挂牌交易，债券简称“洁美转债”，债券代码“128137”。公司本次发行的可转换公司债券自 2021 年 5 月 10 日进入转股期。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1、2021 年限制性股票激励计划授予登记情况

中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司于 2022 年 2 月 10 日向公司出具了《证券过户登记确认书》，公司办理完成了 2021 年限制性股票激励计划 50 名激励对象 3,354,000 股的授予登记手续，授予价格为 16.81 元/股。

2、副总经理邓水岩增持公司股份情况

邓水岩先生自 2022 年 5 月 5 日至 2022 年 6 月 29 日通过集中竞价方式合计增持公司股份 4.30 万股，占公司总股本的 0.0105%，增持总金额为人民币 106.20 万元。增持金额已超过增持计划金额下限，本次增持计划已实施完成。具体内容详见公司于 2022 年 6 月 30 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的相关公告。

3、可转债转股情况

本报告期新增可转换公司债券转股 499 股，中国结算为可转换公司债券转股的股份办理了股份登记手续。

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

考虑可转换公司债券转股、股权激励限制性股票和股票回购后，2022 年度基本每股收益为 0.41 元，稀释每股收益为 0.41 元，归属于公司普通股股东的每股净资产为 6.40 元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
方隽云	6,969,252			6,969,252	高管限售	按照高管法定锁定比例持续锁定
邓水岩	17,250	32,250		49,500	高管限售	按照高管法定锁定比例持续锁定
王琼	25,200	8,400		33,600	高管限售	按照高管法定锁定比例持续锁定
张君刚	72,000	24,000		96,000	高管限售	按照高管法定锁定比例持续锁定
林海峰	0	300		300	高管限售	按照高管法定锁定比例持续锁定
2021 年股权激励计划股东（49 名）	0	2,954,000		2,954,000	股权激励计划激励对象股份限售	见 2021 年 12 月 1 日刊登于巨潮资讯网的《2021 年限制性股票激励计划草案》
孙赫民	0	400,000		400,000	股权激励计划激励对象股份限售	见 2021 年 12 月 1 日刊登于巨潮资讯网的《2021 年限制性股票激励计划草案》
合计	7,083,702	3,418,950	0	10,502,652	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
2022 年非公开发行股票	2022 年 12 月 28 日	20.01	24,237,881	2023 年 01 月 19 日	24,237,881		浙江洁美电子科技有限公司非公开发行 A 股股票上市公告书	2023 年 01 月 17 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

（一）本次发行履行的内部决策程序

本次非公开发行方案已经 2022 年 4 月 18 日召开的第三届董事会第二十三次会议及第三届监事会第二十次会议、2022 年 9 月 6 日召开的第三届董事会第二十七次会议及第三届监事会第二十四次会议、2022 年 9 月 28 日召开的第三届董事会第二十八次会议及第三届监事会第二十五次会议、以及 2022 年 5 月 16 日召开的 2022 年第一次临时股东大会决议审议通过。

（二）本次发行监管部门核准过程

2022 年 10 月 31 日，中国证监会发行审核委员会审核通过本次非公开发行股票方案。2022 年 11 月 14 日，中国证监会出具《关于核准浙江洁美电子科技有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2022〕2868 号）。批复核准了洁美科技非公开发行不超过 24,237,881 股（含 24,237,881 股）。

（三）募集资金到账及验资情况

根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）2022 年 12 月 30 日出具的《验证报告》（天健验〔2022〕754 号），截至 2022 年 12 月 29 日，中信证券的认购资金专用账户已收到方隽云缴纳的认购资金总计人民币 484,999,998.81 元。2022 年 12 月 30 日，中信证券向洁美科技开立的募集资金专户划转了认股款。根据天健会计师 2022 年 12 月 30 日出具的《验资报告》（天健验〔2022〕755 号）。2022 年 12 月 30 日止，公司本次发行募集资金总额为人民币 484,999,998.81 元，扣除不含税发行费用人民币 5,781,320.76 元，实际募集资金净额为人民币 479,218,678.05 元，其中：计入实收股本 4,237,881.00 元，计入资本公积（股本溢价）454,980,797.05 元。

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	12,652	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	13,731	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
浙江元龙股权投资管理集团有限公司	境内非国有法人	49.12%	201,421,240			201,421,240	质押	62,100,000
香港中央结算有限公司	境外法人	3.03%	12,419,084	6767025		12,419,084		
方隽云	境内自然人	2.27%	9,292,336		6,969,252	2,323,084		
安吉百顺投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.68%	6,896,527			6,896,527		
中国建设银行股份有限公司—富国转型机遇混合型证券投资基金	其他	0.93%	3,807,167			3,807,167		
澳门金融管理局—自有资金	境外法人	0.79%	3,218,877			3,218,877		
基本养老保险基金一六零二一组合	其他	0.73%	3,000,120			3,000,120		
平安资管—工商银行—鑫福 34 号资产管理产品	其他	0.69%	2,831,900			2,831,900		
中国人民财产保险股份有限公司—传统—普通保险产品	其他	0.68%	2,785,434			2,785,434		
招商银行股份有限公司—易方达丰华债券型证券投资基金	其他	0.61%	2,489,455	-1775141		2,489,455		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一	浙江元龙股权投资管理集团有限公司、安吉百顺投资合伙企业（有限合伙）同属于公司实际							

致行动的说明	控制人方隽云控制，除此以外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
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
浙江元龙股权投资管理集团有限公司	201,421,240	人民币普通股	201,421,240
香港中央结算有限公司	12,419,084	人民币普通股	12,419,084
安吉百顺投资合伙企业（有限合伙）	6,896,527	人民币普通股	6,896,527
中国建设银行股份有限公司－富国转型机遇混合型证券投资基金	3,807,167	人民币普通股	3,807,167
澳门金融管理局－自有资金	3,218,877	人民币普通股	3,218,877
基本养老保险基金一六零二一组合	3,000,120	人民币普通股	3,000,120
平安资管－工商银行－鑫福 34 号资产管理产品	2,831,900	人民币普通股	2,831,900
中国人民财产保险股份有限公司－传统－普通保险产品	2,785,434	人民币普通股	2,785,434
招商银行股份有限公司－易方达丰华债券型证券投资基金	2,489,455	人民币普通股	2,489,455
中国银行股份有限公司－嘉实领先优势混合型证券投资基金	2,393,617	人民币普通股	2,393,617
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	浙江元龙股权投资管理集团有限公司、安吉百顺投资合伙企业（有限合伙）同属于公司实际控制人方隽云控制，除此以外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于一致行动人。		
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）	公司控股股东浙江元龙股权投资管理集团有限公司共持有公司股份 201,421,240 股，占公司总股本 49.12%。其中通过招商证券融资融券信用账户持有公司股份 16,200,000 股，占其所持有公司股份总数的 8.04%，占公司总股本 410,021,346 股（截止 2022 年 12 月 31 日）的 3.95%。		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
浙江元龙股权投资管理集团有限公司	方隽云	2000 年 04 月 07 日	913301007210650824	股权投资管理、投资管理、投资咨询（以上项目除证券、期货，未经金融等监管部门批准，不得从事向公众融资存款、融资担保、代客理财等金融服务）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

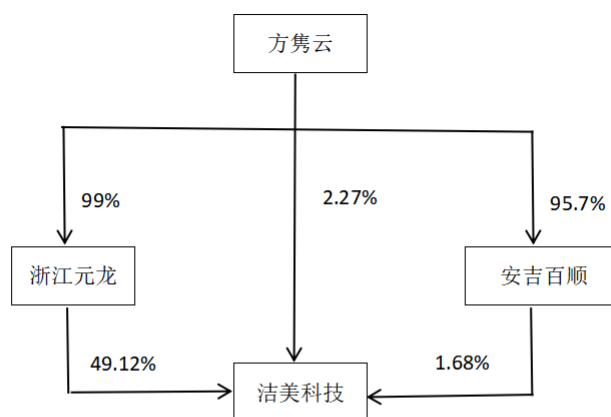
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
方隽云	本人	中国	否
主要职业及职务	公司董事长、总经理		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



注：以上方框图中持股比例数据源自中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司 2022年12月30日下发的股份数据，不含2022年公司非公开发行新增股份 24,237,881 股。2、方隽云认购2022年公司非公开发行新增股份 24,237,881 股，该股份已于 2023 年 1 月 11 日收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司向公司出具的《股份登记申请受理确认书》，并于 2023 年 1 月 19 日在深圳证券交易所上市。新股上市后方隽云持有公司股份比例为7.72%，其控制的股份比例为55.69%

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、转股价格历次调整情况

“洁美转债”初始转股价格为 27.77 元/股。

2021 年 5 月，鉴于公司回购注销 2018 年限制性股票激励计划授予限制性股票 132.96 万股，回购价格为 10.19 元/股。回购前公司总股本为 411,329,479 股。根据上述转股价格调整依据，“洁美转债”的转股价格由原来的 27.77 元/股调整为 27.83 元/股，调整后的转股价格自 2021 年 5 月 25 日起生效。

2021 年 6 月，公司实施 2020 年年度利润分配方案：以公司总股本 405,704,789 股为基数，向全体股东每 10 股派 2.0 元人民币现金（含税），共派发现金红利 81,140,957.80 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本，除权除息日为 2021 年 6 月 3 日。

根据可转换公司债券转股价格调整的相关条款，公司对“洁美转债”的转股价格作相应调整，调整前“洁美转债”转股价格为 27.83 元/股，调整后转股价格为 27.63 元/股，调整后的转股价格自 2021 年 6 月 3 日起生效。

2022 年 6 月，公司实施 2021 年年度利润分配方案：以公司实施权益分派方案时股权登记日当日（即 2022 年 6 月 9 日）的总股本为基数为基数，向全体股东每 10 股派 2.0 元人民币现金（含税），不送红股，不以公积金转增股本，除权除息日为 2021 年 6 月 10 日。

根据可转换公司债券转股价格调整的相关条款，公司对“洁美转债”的转股价格作相应调整，调整前“洁美转债”转股价格为 27.63 元/股，调整后转股价格为 27.43 元/股，调整后的转股价格自 2022 年 6 月 10 日起生效。

2、累计转股情况

适用 不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量(张)	发行总金额	累计转股金额(元)	累计转股数(股)	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行总金额的比例
洁美转债	2021年5月10日至2026年11月3日止	6,000,000	600,000,000.00	593,800.00	21,467	0.01%	599,406,200.00	99.90%

3、前十名可转债持有人情况

单位：股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量(张)	报告期末持有可转债金额(元)	报告期末持有可转债占比
1	中国民生银行股份有限公司—光大保德信信用添益债券型证券投资基金	其他	597,577	59,757,700.00	9.97%
2	招商银行股份有限公司—中欧睿泓定期开放灵活配置混合型证券投资基金	其他	387,797	38,779,700.00	6.47%
3	中国工商银行股份有限公司—银华可转债债券型证券投资基金	其他	326,683	32,668,300.00	5.45%
4	中国工商银行股份有限公司—南方广利回报债券型证券投资基金	其他	305,908	30,590,800.00	5.10%
5	兴业银行股份有限公司—广发集裕债券型证券投资基金	其他	220,000	22,000,000.00	3.67%
6	中国农业银行股份有限公司—前海开源可转债债券型发起式证券投资基金	其他	219,097	21,909,700.00	3.66%
7	兴业银行股份有限公司—天弘多元收益债券型证券投资基金	其他	176,560	17,656,000.00	2.95%
8	中信银行股份有限公司—信澳信用债债券型证券投资基金	其他	166,380	16,638,000.00	2.78%
9	国寿养老安享鑫祺混合型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	157,190	15,719,000.00	2.62%
10	国寿养老红信固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	150,000	15,000,000.00	2.50%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

1) 报告期末公司负债情况

项目	本报告期末	上年末	本报告期膜与上年末增减
资产负债率	42.16%	47.13%	-4.97%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减

利息保障倍数	3.17	7.34	-56.81%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

注 1) 利息保障倍数变化主要系本期可转债利息增加所致

2) 公司可转债资信评级状况

2022 年 5 月 26 日, 联合资信评估股份有限公司出具了《浙江洁美电子科技有限公司公开发行可转换公司债券 2022 年跟踪评级报告》(联合[2022]3160 号), 公司主体信用等级为 AA-, 评级展望“稳定”, 债券的信用等级为 AA-。

上述信用评级报告详见巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>)。

3) 未来年度还债的现金安排

(1) 公司通过内生式增长, 加强财务管理, 增加经营活动现金净流入; (2) 积极推进可转债项目的实施, 提升公司的盈利能力; (3) 公司资信情况良好, 资产结构合理, 可以通过银行融资及其他相关的融资渠道取得融资, 合理安排兑付资金。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位: 万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.89	1.7	11.18%
资产负债率	42.16%	47.13%	-4.97%
速动比率	1.48	1.29	14.73%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	14,735.96	37,988.81	-61.21%
EBITDA 全部债务比	16.24%	29.05%	-12.81%
利息保障倍数	3.17	7.34	-56.81%
现金利息保障倍数	5.28	6.74	-21.66%
EBITDA 利息保障倍数	4.95	8	-38.13%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

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 10 日
审计机构名称	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	天健审〔2023〕2088 号
注册会计师姓名	蒋晓东、虞婷婷

审计报告正文

浙江洁美电子科技有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了浙江洁美电子科技有限公司（以下简称洁美科技公司）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，公允反映了洁美科技公司 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。

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，我们独立于洁美科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）应收账款减值

1、事项描述

相关信息披露详见第十节、五、10 及第十节、七、5 之说明。

截至 2022 年 12 月 31 日，洁美科技公司应收账款账面余额为人民币 370,237,688.11 元，坏账准备为人民币 18,519,460.06 元，账面价值为人民币 351,718,228.05 元。

洁美科技公司管理层（以下简称管理层）根据各项应收账款的信用风险特征，以应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2、审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(5) 通过分析洁美科技公司应收账款的账龄和客户信誉情况，并检查应收账款期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 收入确认

1、事项描述

相关信息披露详见第十节、五、39，第十节、七、61 及第十六节、6 之说明。

洁美科技公司营业收入主要来自于纸质载带、胶带、塑料载带和离型膜等产品的生产和销售。2022 年度，洁美科技公司营业收入金额为人民币 1,301,182,813.34 元。

内销收入在洁美科技公司根据合同约定将产品交付给购货方，取得经购货方确认的送货单或耗用对账单，并已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在洁美科技公司根据合同约定将产品报关，取得提单、报关单、耗用对账单或经购货方确认的送货单，并已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认。

由于营业收入是洁美科技公司关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 结合产品类型对收入以及毛利情况进行分析，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、购货方确认的送货单或者耗用对账单等；对于外销收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、提单、耗用对账单或经购货方确认的送货单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

洁美科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督洁美科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：蒋晓东
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：虞婷婷

二〇二三年四月十日

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：浙江洁美电子科技股份有限公司

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	1,085,661,752.97	692,909,880.54
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	54,720.00	
应收账款	351,718,228.05	500,185,491.27
应收款项融资	4,959,923.17	10,214,873.28
预付款项	13,117,701.19	14,918,523.08
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,612,471.15	10,305,075.79
其中：应收利息		
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	362,753,420.08	378,862,882.24
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	25,667,655.11	19,045,478.07
流动资产合计	1,845,545,871.72	1,626,442,204.27
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	30,000,000.00	15,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	2,023,781,373.26	1,170,559,112.25
在建工程	591,584,145.26	1,013,498,323.35
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,968,546.93	8,843,471.39
无形资产	192,331,000.24	158,741,746.90
开发支出		
商誉	20,861,686.00	
长期待摊费用	11,595,435.58	7,362,169.91
递延所得税资产	29,214,241.40	9,237,552.87
其他非流动资产	59,049,237.59	29,283,282.58
非流动资产合计	2,963,385,666.26	2,412,525,659.25
资产总计	4,808,931,537.98	4,038,967,863.52
流动负债：		
短期借款	596,542,017.71	410,416,513.91
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	20,000,000.00	7,241,885.86
应付账款	156,309,503.40	241,589,001.99
预收款项		
合同负债	1,706,572.66	519,991.01
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	39,214,439.48	40,774,416.01
应交税费	8,797,616.42	34,535,797.13
其他应付款	4,957,360.93	1,467,462.28
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	147,223,724.72	222,148,098.90
其他流动负债	216,630.80	65,605.90
流动负债合计	974,967,866.12	958,758,772.99
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	353,827,547.02	359,453,723.17
应付债券	533,420,473.17	512,244,385.00
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,216,619.00	4,091,412.26
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	28,149,940.96	28,320,268.98
递延所得税负债	71,699,711.98	40,723,483.42
其他非流动负债	64,380,740.00	
非流动负债合计	1,052,695,032.13	944,833,272.83
负债合计	2,027,662,898.25	1,903,592,045.82
所有者权益：		
股本	434,259,227.00	410,020,847.00
其他权益工具	105,911,414.02	105,913,870.06
其中：优先股		
永续债		
资本公积	974,125,218.49	531,100,052.36
减：库存股	56,380,740.00	149,996,847.21
其他综合收益	570,877.37	-579,236.68
专项储备		
盈余公积	145,505,898.85	132,257,349.32
一般风险准备		
未分配利润	1,177,276,744.00	1,106,659,782.85
归属于母公司所有者权益合计	2,781,268,639.73	2,135,375,817.70
少数股东权益		
所有者权益合计	2,781,268,639.73	2,135,375,817.70
负债和所有者权益总计	4,808,931,537.98	4,038,967,863.52

法定代表人：方隽云 主管会计工作负责人：王琼 会计机构负责人：王琼

2、母公司资产负债表

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	971,262,580.69	619,999,797.03
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	388,556,170.69	498,410,547.54
应收款项融资	4,859,923.17	9,957,099.78
预付款项	22,806,230.49	14,319,646.64
其他应收款	7,028,453.32	7,832,463.96
其中：应收利息		
应收股利		
存货	165,956,136.92	181,900,422.63
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	8,268,329.12	10,331,275.39
流动资产合计	1,568,737,824.40	1,342,751,252.97
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	624,515,464.64	490,054,493.82
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	30,000,000.00	15,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	1,268,250,773.78	657,698,962.76
在建工程	240,168,420.36	670,101,195.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,889,746.29	5,420,162.18
无形资产	68,864,804.26	70,873,758.16
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	6,745,437.40	3,122,774.62
递延所得税资产	15,786,997.89	4,609,391.17
其他非流动资产	9,809,493.51	3,213,543.04
非流动资产合计	2,268,031,138.13	1,920,094,280.75
资产总计	3,836,768,962.53	3,262,845,533.72
流动负债：		

短期借款	366,378,128.81	250,259,027.78
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	46,000,000.00	27,241,885.86
应付账款	216,574,565.72	288,542,294.36
预收款项		
合同负债	1,664,568.73	285,818.07
应付职工薪酬	24,095,880.51	23,900,830.94
应交税费	6,103,073.14	31,758,080.68
其他应付款	2,767,678.81	1,719,317.67
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	2,379,805.98	123,389,239.99
其他流动负债	216,393.93	37,156.35
流动负债合计	666,180,095.63	747,133,651.70
非流动负债：		
长期借款	40,086,630.12	100,125,000.00
应付债券	533,420,473.17	512,244,385.00
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,103,579.39	2,009,894.37
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	7,392,485.74	8,989,979.78
递延所得税负债	47,126,547.89	26,622,643.45
其他非流动负债	64,380,740.00	
非流动负债合计	693,510,456.31	649,991,902.60
负债合计	1,359,690,551.94	1,397,125,554.30
所有者权益：		
股本	434,259,227.00	410,020,847.00
其他权益工具	105,911,414.02	105,913,870.06
其中：优先股		
永续债		
资本公积	960,917,168.13	517,892,002.00
减：库存股	56,380,740.00	149,996,847.21
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	145,505,898.85	132,257,349.32
未分配利润	886,865,442.59	849,632,758.25
所有者权益合计	2,477,078,410.59	1,865,719,979.42
负债和所有者权益总计	3,836,768,962.53	3,262,845,533.72

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	1,301,182,813.34	1,861,403,828.65
其中：营业收入	1,301,182,813.34	1,861,403,828.65
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,147,605,387.65	1,429,073,912.85
其中：营业成本	918,035,749.77	1,149,091,453.63
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,137,157.13	6,685,998.99
销售费用	34,762,712.31	37,924,483.48
管理费用	134,308,111.74	98,847,248.46
研发费用	92,999,875.27	110,697,776.17
财务费用	-39,638,218.57	25,826,952.12
其中：利息费用	34,707,347.87	21,884,159.91
利息收入	14,928,020.27	11,836,808.17
加：其他收益	12,797,047.34	8,658,230.71
投资收益（损失以“-”号填列）		561,773.07
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）	20,000,000.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	8,066,512.71	-2,321,676.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-17,041,363.47	-171,769.44
资产处置收益（损失以“-”号填列）	562,377.11	-17,881.87
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	177,961,999.38	439,038,591.88
加：营业外收入	593,839.38	90,800.34
减：营业外支出	2,239,373.72	864,788.41
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	176,316,465.04	438,264,603.81
减：所得税费用	10,446,692.96	49,313,159.99
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	165,869,772.08	388,951,443.82
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	165,869,772.08	388,951,443.82

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	165,869,772.08	388,951,443.82
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	1,150,114.05	-1,610,132.39
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,150,114.05	-1,610,132.39
（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	1,150,114.05	-1,610,132.39
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	1,150,114.05	-1,610,132.39
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	167,019,886.13	387,341,311.43
归属于母公司所有者的综合收益总额	167,019,886.13	387,341,311.43
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.41	0.96
（二）稀释每股收益	0.41	0.92

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

法定代表人：方隽云 主管会计工作负责人：王琮 会计机构负责人：王琮

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	1,269,924,355.92	1,887,083,795.97
减：营业成本	996,908,840.91	1,326,100,509.89
税金及附加	3,856,114.46	3,219,200.23
销售费用	33,447,053.38	36,107,403.58
管理费用	92,155,110.92	63,121,203.07
研发费用	69,857,624.09	74,491,876.95
财务费用	-51,293,553.06	22,778,935.03
其中：利息费用	25,741,559.22	15,998,228.44
利息收入	14,584,839.95	11,571,180.83
加：其他收益	9,113,575.89	6,314,653.46
投资收益（损失以“-”号填列）	-416,811.11	561,773.07
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）	20,000,000.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	5,650,290.67	-1,583,225.02

资产减值损失（损失以“-”号填列）	-17,103,941.35	-142,857.03
资产处置收益（损失以“-”号填列）	78,249.09	-86,654.04
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	142,314,528.41	366,328,357.66
加：营业外收入	451,305.21	90,647.05
减：营业外支出	881,688.64	715,420.48
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	141,884,144.98	365,703,584.23
减：所得税费用	9,398,649.71	44,379,915.83
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	132,485,495.27	321,323,668.40
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	132,485,495.27	321,323,668.40
（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	132,485,495.27	321,323,668.40
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	1,493,697,374.63	1,858,831,130.03
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	48,061,241.09	45,741,520.03
收到其他与经营活动有关的现金	41,630,878.35	87,018,992.86
经营活动现金流入小计	1,583,389,494.07	1,991,591,642.92
购买商品、接受劳务支付的现金	829,974,791.30	1,075,927,083.17

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	295,381,702.50	332,408,254.26
支付的各项税费	58,457,050.26	57,937,583.74
支付其他与经营活动有关的现金	48,085,675.58	108,834,854.02
经营活动现金流出小计	1,231,899,219.64	1,575,107,775.19
经营活动产生的现金流量净额	351,490,274.43	416,483,867.73
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	137,753.98	400,254.18
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		200,561,773.07
投资活动现金流入小计	137,753.98	200,962,027.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	530,319,490.37	826,808,270.32
投资支付的现金	15,000,000.00	15,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	11,996,182.22	
支付其他与投资活动有关的现金		70,000,000.00
投资活动现金流出小计	557,315,672.59	911,808,270.32
投资活动产生的现金流量净额	-557,177,918.61	-710,846,243.07
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	479,996,798.81	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,058,071,076.05	944,911,500.00
收到其他与筹资活动有关的现金	110,794,625.80	60,000,000.00
筹资活动现金流入小计	1,648,862,500.66	1,004,911,500.00
偿还债务支付的现金	950,950,000.00	555,430,100.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	127,383,792.28	115,223,889.95
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	7,783,404.78	79,856,611.01
筹资活动现金流出小计	1,086,117,197.06	750,510,600.96
筹资活动产生的现金流量净额	562,745,303.60	254,400,899.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	42,002,622.73	4,116,541.84
五、现金及现金等价物净增加额	399,060,282.15	-35,844,934.46
加：期初现金及现金等价物余额	686,449,036.81	722,293,971.27
六、期末现金及现金等价物余额	1,085,509,318.96	686,449,036.81

6、母公司现金流量表

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	1,420,251,920.36	1,901,264,425.29
收到的税费返还	35,044,812.43	36,616,086.82
收到其他与经营活动有关的现金	34,736,448.63	72,020,991.12
经营活动现金流入小计	1,490,033,181.42	2,009,901,503.23
购买商品、接受劳务支付的现金	1,014,747,990.38	1,350,506,528.53

支付给职工以及为职工支付的现金	183,248,264.00	215,973,947.94
支付的各项税费	42,870,643.76	34,677,495.25
支付其他与经营活动有关的现金	24,088,085.82	75,814,286.41
经营活动现金流出小计	1,264,954,983.96	1,676,972,258.13
经营活动产生的现金流量净额	225,078,197.46	332,929,245.10
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	24,390,253.79	5,974,105.46
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		200,561,773.07
投资活动现金流入小计	24,390,253.79	206,535,878.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	212,601,688.42	545,649,404.64
投资支付的现金	123,350,000.00	40,800,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	12,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	5,200,000.00	70,000,000.00
投资活动现金流出小计	353,151,688.42	656,449,404.64
投资活动产生的现金流量净额	-328,761,434.63	-449,913,526.11
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	479,996,798.81	
取得借款收到的现金	505,000,000.00	563,911,500.00
收到其他与筹资活动有关的现金	110,794,625.80	60,000,000.00
筹资活动现金流入小计	1,095,791,424.61	623,911,500.00
偿还债务支付的现金	569,000,000.00	377,311,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	102,935,357.82	99,496,838.72
支付其他与筹资活动有关的现金	5,238,012.82	78,290,817.95
筹资活动现金流出小计	677,173,370.64	555,099,156.67
筹资活动产生的现金流量净额	418,618,053.97	68,812,343.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	42,484,809.78	4,849,183.98
五、现金及现金等价物净增加额	357,419,626.58	-43,322,753.70
加：期初现金及现金等价物余额	613,842,954.11	657,165,707.81
六、期末现金及现金等价物余额	971,262,580.69	613,842,954.11

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	410,020,847.00			105,913,870.06	531,100,052.36	149,996,847.21	-579,236.68		132,257,349.32		1,106,659,782.85		2,135,375,817.70	2,135,375,817.70	
加：会计政策变更															
期差															

更正														
一控制下企业合并														
他														
二、本年期初余额	410,020,847.00			105,913,870.06	531,100,052.36	149,996,847.21	-579,236.68		132,257,349.32		1,106,659,782.85		2,135,537,581.70	2,135,537,581.70
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	24,238,380.00			-2,456.04	443,025,166.13	-93,616,107.21	1,150,114.05		13,248,549.53		70,616,961.15		645,892,822.03	645,892,822.03
（一）综合收益总额							1,150,114.05				165,869,772.08		167,019,886.13	167,019,886.13
（二）所有者投入和减少资本	24,238,380.00			-2,456.04	443,025,166.13	-93,616,107.21							560,877,197.30	560,877,197.30
1.所有者投入的普通股	24,237,881.00				454,980,797.05								479,218,678.05	479,218,678.05
2.其他权益工具持有者投入资本														
3.股份支付计入所有					27,229,162.5								27,229,162.5	27,229,162.5

者权益的金额															
4. 其他	499.00			-2,456.04	-39,185.547.17	-93,616.107.21								54,428,603.00	54,428,603.00
(三) 利润分配								13,248,549.53		-95,252,810.93				-82,004,261.40	-82,004,261.40
1. 提取盈余公积								13,248,549.53		-13,248,549.53					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-82,004,261.40				-82,004,261.40	-82,004,261.40
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															

3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	434,259,227.00			105,911,414.02	974,125,218.49	56,380,740.00	570,877.37		145,505,898.85		1,177,276,744.00		2,781,268,639.73		2,781,268,639.73

上期金额

单位：元

项目	2021 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	411,329,479.00			106,016,334.85	541,921,876.04	102,677,055.30	1,030,895.71		100,154,681.81		831,240,649.72		1,889,016,861.83		1,889,016,861.83

入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,266,098.94							1,266,098.94		1,266,098.94
4. 其他	20,968.00			-102,464.79	546,601.38	61,288,901.91						-60,823,797.32		-60,823,797.32
(三) 利润分配								32,132,366.84		-113,273,324.64		-81,140,957.80		-81,140,957.80
1. 提取盈余公积								32,132,366.84		-32,132,366.84				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-81,140,957.80		-81,140,957.80		-81,140,957.80
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2.														

盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	410,020,847.00			105,913,870.06	531,100,052.36	149,996,847.21	-579,236.68		132,257,349.32		1,106,659,782.85		2,135,375,817.70		2,135,375,817.70

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	410,020,847.00			105,913,870.06	517,892,002.00	149,996,847.21			132,257,349.32	849,632,758.25		1,865,719,979.42
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	410,020,847.00			105,913,870.06	517,892,002.00	149,996,847.21			132,257,349.32	849,632,758.25		1,865,719,979.42
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	24,238,380.00			-2,456.04	443,025,166.13	-93,616,107.21			13,248,549.53	37,232,684.34		611,358,431.17
（一）综合收益总额										132,485,495.27		132,485,495.27
（二）所有者投入和减少资本	24,238,380.00			-2,456.04	443,025,166.13	-93,616,107.21						560,877,197.30
1. 所有者投入的普通股	24,237,881.00				454,980,797.05							479,218,678.05
2. 其他权益工												

具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					27,229,916.25							27,229,916.25
4. 其他	499.00			-2,456.04	-39,185,547.17	-93,616,107.21						54,428,603.00
(三) 利润分配									13,248,549.53	-95,252,810.93		-82,004,261.40
1. 提取盈余公积									13,248,549.53	-13,248,549.53		
2. 对所有者(或股东)的分配										-82,004,261.40		-82,004,261.40
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)												

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	434,25 9,227. 00			105,91 1,414. 02	960,91 7,168. 13	56,380 7,740.0 0			145,50 5,898. 85	886,86 5,442. 59		2,477, 078.41 0.59

上期金额

单位：元

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	411,32 9,479. 00			106,01 6,334. 85	528,71 3,825. 68	102,67 7,055. 30			100,15 4,681. 81	641,84 9,708. 53		1,685, 386.97 4.57
加									-	-		-

：会计政策变更									29,699.33	267,294.04		296,993.37
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	411,329,479.00			106,016,334.85	528,713,825.68	102,677,055.30			100,124,982.48	641,582,414.49		1,685,089,981.20
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-1,308,632.00			-102,464.79	-10,821,823.68	47,319,791.91			32,132,366.84	208,050,343.76		180,629,998.22
（一）综合收益总额										321,323,668.40		321,323,668.40
（二）所有者投入和减少资本	-1,308,632.00			-102,464.79	-10,821,823.68	47,319,791.91						-59,552,712.38
1. 所有者投入的普通股	-1,329,600.00				12,634,524.00	13,969,110.00						4,986.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益					1,266,098.94							1,266,098.94

的金额												
4. 其他	20,968.00			-102,464.79	546,601.38	61,288,901.91						-60,823,797.32
(三) 利润分配									32,132,366.84	-113,273,324.64		-81,140,957.80
1. 提取盈余公积									32,132,366.84	-32,132,366.84		
2. 对所有者(或股东)的分配										-81,140,957.80		-81,140,957.80
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、本期末余额	410,020,847.00			105,913,870.06	517,892,002.00	149,996,847.21			132,257,349.32	849,632,758.25		1,865,719,979.42

三、公司基本情况

浙江洁美电子科技有限公司（以下简称公司或本公司）系由浙江洁美电子科技有限公司整体变更设立，于 2013 年 12 月 19 日在湖州市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省湖州市。公司现持有统一社会信用代码为 913305007272208214 的营业执照，注册资本 434,237,760.00 元，股份总数 434,237,760.00 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 34,881,758 股；无限售条件的流通股份：A 股 399,377,469 股。公司股票已于 2017 年 4 月 7 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业。主要经营活动为半导体、LED 及集成电路的电子元器件专用电子薄型载带封装技术研发，纸、纸制品、上下胶带、半导体元器件专用塑料载带及塑料卷盘的设计、制造、销售，离型膜、光学膜、塑料制品、模具、机械设备及零部件的研发、设计、制造、销售，货物进出口业务，普通货物运输。

本财务报表业经公司 2023 年 4 月 10 日第四届董事会第三次会议批准对外报出。

本公司将杭州万荣科技有限公司（以下简称杭州万荣公司）、香港百顺有限公司（以下简称香港百顺公司）、JIEMEI (MALAYSIA) SDN. BHD.（以下简称马来西亚洁美公司）、江西洁美电子信息材料有限公司（以下简称江西电材公司）、浙江洁美电子信息材料有限公司（以下简称浙江电材公司）、北京洁美聚力电子科技有限公司（以下简称北京洁美公司）、广东洁美电子信息材料有限公司（以下简称

广东电材公司）、浙江洁美半导体材料有限公司（曾用名：安吉中萃电子有限公司，以下简称洁美半导体公司）和天津洁美电子信息材料有限公司（以下简称天津电材公司）等 9 家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本节“附注八、合并范围的变更”和“九、其他主体中的权益之说明”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，香港百顺公司、马来西亚洁美公司等境外子公司从事境外经营，分别选择其经营所处的主要经济环境中的美元和林吉特为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2、非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

6、合并财务报表的编制方法

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

2、对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的相关会计处理方法。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

不适用。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

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

2、外币财务报表折算

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

10、金融工具

1、金融资产和金融负债的分类

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

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

2、金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1)金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2)金融资产的后续计量方法

1)以摊余成本计量的金融资产

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

2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3)金融负债的后续计量方法

1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4)以摊余成本计量的金融负债

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

(4)金融资产和金融负债的终止确认

1)当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4、金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

5、金融工具减值

(1)金融工具减值计量和会计处理

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

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，

即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

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

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

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

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

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

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

(2)按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(3)按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00

3 年以上	100.00
-------	--------

6、金融资产和金融负债的抵销

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

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

11、应收票据

参照本章节附注 10 之说明。

12、应收账款

参照本章节附注 10 之说明。

13、应收款项融资

参照本章节附注 10 之说明。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

参照本章节附注 10 之说明。

15、存货

1、存货的分类

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

2、发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3、存货可变现净值的确定依据

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

4、存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

公司根据与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产。公司将同一合同下的合同资产相互抵销后以净额列示。

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

无。

17、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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

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

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

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

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

18、持有待售资产

无。

19、债权投资

无。

20、其他债权投资

无。

21、长期应收款

无。

22、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断

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

2、投资成本的确定

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

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

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

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

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

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

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

3、后续计量及损益确认方法

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

4、通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1)个别财务报表

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

(2)合并财务报表

1)通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

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

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

2)通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-35	5%	9.50%-2.71%
机器设备	年限平均法	10-25	5%	9.50%-3.80%
运输设备	年限平均法	5-10	5%	19.00%-9.50%
电子设备	年限平均法	3-10	5%	31.67%-9.50%
其他设备	年限平均法	3-10	5%	31.67%-9.50%

无。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无。

25、在建工程

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

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

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

2、借款费用资本化期间

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

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

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

3、借款费用资本化率以及资本化金额

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

27、生物资产

无。

28、油气资产

无。

29、使用权资产

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

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

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	40-50
软件专利权	3
非专利技术	3

(2) 内部研究开发支出会计政策

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

31、长期资产减值

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

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

32、长期待摊费用

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

33、合同负债

公司根据履行履约义务在资产负债表中列示合同负债。公司将同一合同下的合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

(1)公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2)公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

35、租赁负债

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

36、预计负债

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

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

37、股份支付

1、股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2、实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1)以权益结算的股份支付

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

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

(2)以现金结算的股份支付

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

(3)修改、终止股份支付计划

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

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

将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

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

38、优先股、永续债等其他金融工具

根据金融工具相关准则和《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》（财会〔2014〕13号），对发行的可转换公司债券等金融工具，公司依据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1、收入确认原则

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

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

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2、收入计量原则

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

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

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

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

3、收入确认的具体方法

公司主要销售纸质载带、胶带、塑料载带和膜材料等产品，均属于在某一时点履行的履约义务。

内销收入在公司根据合同约定将产品交付给购货方，取得经购货方确认的送货单或耗用对账单，并已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认。

外销收入在公司根据合同约定将产品报关，取得提单、报关单、耗用对账单或经购货方确认的送货单，并已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认。

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

无。

40、政府补助

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

2、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

5、政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1、公司作为承租人

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

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

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

使用权资产和租赁负债参照本章节附注 29、35 之说明。

2、公司作为出租人

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

43、其他重要的会计政策和会计估计

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

44、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
不适用	不适用	不适用

1、公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于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”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2、公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3、公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“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”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4、公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“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”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

无。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%[注 1]子公司马来西亚洁美公司系注册于马来西亚的公司，根据马来西亚相关规定，其适用增值税税率为 6%；出口货物实行“免、抵、退”政策，退税率为 13% ^{注 1}
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%[注 2]子公司杭州万荣公司、北京洁美公司和广东电材公司适用的城市维护建设税税率为 7%，香港百顺公司、马来西亚洁美公司无需缴纳城市维护建设税，浙江电材公司、江西电材公司、洁美半导体公司和本公司适用的城市维护建设税税率为 5% ^{注 2}
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

注：注 1 子公司马来西亚洁美公司系注册于马来西亚的公司，根据马来西亚相关规定，其适用增值税税率为 6%。

注 2 子公司杭州万荣公司、北京洁美公司和广东电材公司适用的城市维护建设税税率为 7%，香港百顺公司、马来西亚洁美公司无需缴纳城市维护建设税，浙江电材公司、江西电材公司、洁美半导体公司和本公司适用的城市维护建设税税率为 5%。

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
浙江洁美电子科技股份有限公司	15%
江西洁美电子信息材料有限公司	15%
浙江洁美电子信息材料有限公司	15%
香港百顺有限公司	[注 3]子公司香港百顺公司系注册于香港的公司，根据香港相关规定缴纳利得税
JIEMEI (MALAYSIA) SDN. BHD.	[注 4]子公司马来西亚洁美公司根据马来西亚相关规定，其所得税税率为 24%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

(1)根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对浙江省认定机构 2022 年认定的高新技术企业进行备案的公告》，公司于 2022 年被认定为高新技术企业，有效期三年，故公司 2022 年度企业所得税按 15%的税率计缴。

(2)根据江西省高新技术企业认定管理工作领导小组《关于公布江西省 2020 年第一批高新技术企业名单的通知》（赣高企认发〔2020〕7 号），江西电材公司于 2020 年通过高新技术企业认定，有效期三年，故江西电材公司 2022 年度企业所得税按 15%的税率计缴。

(3)根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对浙江省 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案的函》（国科火字〔2022〕13 号），浙江电材公司于 2021 年通过高新技术企业认定，有效期三年，故浙江电材公司 2022 年度企业所得税按 15%的税率计缴。

(4)根据财政部、国家税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部、税务总局公告 2021 年第 12 号）规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。杭州万荣公司 2022 年符合小型微利企业的标准，且应纳税所得额不超过 100 万元，享受上述小微企业税收优惠政策。

(5)根据财政部、国家税务总局《关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财政部、税务总局公告 2022 年第 10 号）规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。杭州万荣公司和洁美半导体公司 2022 年符合小型微利企业的标准，享受上述小微企业税收优惠政策。

3、其他

无。

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	2,439.56	8,593.01
银行存款	1,085,501,125.30	686,438,141.40
其他货币资金	158,188.11	6,463,146.13
合计	1,085,661,752.97	692,909,880.54
其中：存放在境外的款项总额	7,180,915.44	9,222,207.21

因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	152,434.01	6,460,843.73
-----------------------	------------	--------------

其他说明：

期末其他货币资金包括用于开立保函的保证金 150,434.01 元和 ETC 保证金 2,000.00 元，均使用受限，其余 5,754.10 元主要系使用不受限的证券账户余额。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	0.00	0.00
商业承兑票据	54,720.00	0.00
合计	54,720.00	

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	57,600.00	100.00%	2,880.00	5.00%	54,720.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										

合计	57,600.00	100.00%	2,880.00	5.00%	54,720.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
----	-----------	---------	----------	-------	-----------	------	-------	------	-------	------

按组合计提坏账准备：2,880.00

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	57,600.00	2,880.00	5.00%
合计	57,600.00	2,880.00	

确定该组合依据的说明：

按应收票据种类进行组合。

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	
按组合计提坏账准备		2,880.00				2,880.00
合计		2,880.00				2,880.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明：

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、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	370,237,688.11	100.00%	18,519,460.06	5.00%	351,718,228.05	526,623,489.04	100.00%	26,437,997.77	5.02%	500,185,491.27
其中：										
账龄组合	370,237,688.11	100.00%	18,519,460.06	5.00%	351,718,228.05	526,623,489.04	100.00%	26,437,997.77	5.02%	500,185,491.27
合计	370,237,688.11	100.00%	18,519,460.06	5.00%	351,718,228.05	526,623,489.04	100.00%	26,437,997.77	5.02%	500,185,491.27

按组合计提坏账准备：18,519,460.06

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	370,229,713.75	18,511,485.70	5.00%
3年以上	7,974.36	7,974.36	100.00%
合计	370,237,688.11	18,519,460.06	

确定该组合依据的说明：

按应收票据种类进行组合。

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）	370,229,713.75
3 年以上	7,974.36
3 至 4 年	7,974.36
合计	370,237,688.11

（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	26,437,997.77	-7,714,202.82		204,334.89		18,519,460.06
合计	26,437,997.77	-7,714,202.82		204,334.89		18,519,460.06

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
应收账款	204,334.89

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	54,619,149.87	14.75%	2,730,957.49
第二名	44,209,256.06	11.94%	2,210,462.80
第三名	25,640,177.75	6.93%	1,282,008.89
第四名	24,452,564.76	6.60%	1,222,628.24
第五名	21,171,626.80	5.72%	1,058,581.34
合计	170,092,775.24	45.94%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明：

无。

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,959,923.17	10,214,873.28
合计	4,959,923.17	10,214,873.28

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

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：

1、期末公司已质押的应收票据情况

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	1,000,000.00
小计	1,000,000.00

2、期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	51,580,440.13
小计	51,580,440.13

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

7、预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	13,108,911.19	99.93%	14,891,309.43	99.82%
1至2年	3,800.00	0.03%	27,213.65	0.18%

2至3年	4,990.00	0.04%		
合计	13,117,701.19		14,918,523.08	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
第一名	4,081,648.08	31.12
第二名	2,711,370.78	20.67
第三名	2,584,217.96	19.70
第四名	1,310,041.26	9.99
第五名	800,534.55	6.10
小计	11,487,812.63	87.58

其他说明：

无。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,612,471.15	10,305,075.79
合计	1,612,471.15	10,305,075.79

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,651,994.77	1,627,331.55
应收暂付款	692,379.78	651,090.43
出口退税款	0.13	9,113,747.23
合计	2,344,374.68	11,392,169.21

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	529,054.97	22,190.29	535,848.16	1,087,093.42
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-41,596.64	41,596.64		
本期计提	-441,998.76	19,406.36	67,402.51	-355,189.89
2022 年 12 月 31 日余额	45,459.57	83,193.29	603,250.67	731,903.53

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	909,191.18
1 至 2 年	831,932.83
3 年以上	603,250.67
3 至 4 年	603,250.67
合计	2,344,374.68

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	1,087,093.42	-355,189.89				731,903.53
合计	1,087,093.42	-355,189.89				731,903.53

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) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金保证金	567,652.09	1-2 年	24.21%	56,765.21
第二名	押金保证金	257,935.30	1 年以内	11.00%	12,896.77
第三名	应收暂付款	199,429.93	1 年以内	8.51%	9,971.50
第四名	押金保证金	195,042.31	3 年以上	8.32%	195,042.31

第五名	应收暂付款	180,617.25	1 年以内	7.70%	9,030.86
合计		1,400,676.88		59.74%	283,706.65

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、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	253,617,597.07	150,306.43	253,467,290.64	264,008,290.30	140,511.75	263,867,778.55
库存商品	59,236,650.34	208.67	59,236,441.67	71,874,283.40	22,312.87	71,851,970.53
发出商品	40,289,222.66		40,289,222.66	32,545,098.51		32,545,098.51
在途物资				4,160,270.30		4,160,270.30
包装物	4,115,772.25	7,205.41	4,108,566.84	1,898,101.28	8,944.82	1,889,156.46
低值易耗品	5,655,968.52	4,070.25	5,651,898.27	4,548,607.89		4,548,607.89
合计	362,915,210.84	161,790.76	362,753,420.08	379,034,651.68	171,769.44	378,862,882.24

(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	140,511.75	41,834.09		32,039.41		150,306.43
库存商品	22,312.87	208.67		22,312.87		208.67
包装物	8,944.82	864.06		2,603.47		7,205.41
低值易耗品		4,070.25				4,070.25
合计	171,769.44	46,977.07		56,955.75		161,790.76

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	期初计提存货跌价准备的原材料本期已耗用
包装物		
低值易耗品		
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	期初计提存货跌价准备的库存商品本期实现销售而转销

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	16,924,532.53	17,258,473.93
预缴企业所得税	8,743,122.58	1,785,055.34
预缴印花税		1,948.80
合计	25,667,655.11	19,045,478.07

其他说明：

无。

14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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 在本期				

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

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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 在本期				

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

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

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 在本期				

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

17、长期股权投资

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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

其他说明：

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

权益工具投资	30,000,000.00	15,000,000.00
合计	30,000,000.00	15,000,000.00

其他说明：

其他非流动金融资产本期增加 1,500 万元，系对浙江汇芯数智创业投资合伙企业（有限合伙）（曾用名：苏州汇芯数智创业投资合伙企业（有限合伙））增加投资所致。

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

（3）未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,023,781,373.26	1,170,559,112.25
合计	2,023,781,373.26	1,170,559,112.25

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	723,875,128.14	683,984,513.55	14,793,062.17	23,055,932.61	74,570,122.20	1,520,278,758.67
2.本期增加金额	665,906,497.34	275,072,806.25	1,475,854.28	1,127,289.55	14,378,415.97	957,960,863.39
（1）购置	3,478,777.18	8,408,855.99	758,500.30	480,387.76	4,494,048.20	17,620,569.43
（2）在建工程转入	662,427,720.16	263,578,286.54	717,353.98	601,150.47	8,946,013.78	936,270,524.93
（3）企业合并增		3,085,663.72		45,751.32	938,353.99	4,069,769.03

加						
3.本期减少金额	1,023,995.51	885,995.57	438,794.89	172,676.15	1,492,945.34	4,014,407.46
(1) 处置或报废		389,686.07	438,794.89	172,676.15	1,492,945.34	2,494,102.45
(2) 转入在建工程(改造)	1,023,995.51	496,309.50				1,520,305.01
4.期末余额	1,388,757,629.97	958,171,324.23	15,830,121.56	24,010,546.01	87,455,592.83	2,474,225,214.60
二、累计折旧						
1.期初余额	86,193,153.77	208,544,708.13	7,976,246.16	13,727,800.09	33,277,738.27	349,719,646.42
2.本期增加金额	32,398,246.29	54,432,783.74	2,153,436.68	3,148,303.80	11,473,877.40	103,606,647.91
(1) 计提	32,398,246.29	54,432,783.74	2,153,436.68	3,148,303.80	11,473,877.40	103,606,647.91
3.本期减少金额	457,377.40	375,741.46	416,855.15	160,751.35	1,471,727.63	2,882,452.99
(1) 处置或报废		308,946.44	416,855.15	160,751.35	1,471,727.63	2,358,280.57
(2) 转入在建工程(改造)	457,377.40	66,795.02				524,172.42
4.期末余额	118,134,022.66	262,601,750.41	9,712,827.69	16,715,352.54	43,279,888.04	450,443,841.34
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	1,270,623,607.31	695,569,573.82	6,117,293.87	7,295,193.47	44,175,704.79	2,023,781,373.26
2.期初账面价值	637,681,974.37	475,439,805.42	6,816,816.01	9,328,132.52	41,292,383.93	1,170,559,112.25

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
机器设备	26,338.10

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	513,424,436.00	尚在办理中

其他说明：

无。

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	591,584,145.26	1,013,498,323.35
合计	591,584,145.26	1,013,498,323.35

(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
设备安装工程	286,165,239.19		286,165,239.19	438,052,634.80		438,052,634.80
厂房建筑工程	305,418,906.07		305,418,906.07	575,445,688.55		575,445,688.55
合计	591,584,145.26		591,584,145.26	1,013,498,323.35		1,013,498,323.35

(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
厂房建筑工程-本公司基建及配套工程(三期)	270,558,762.00	83,838,911.42	24,728,975.65	105,561,972.90		3,005,914.17	97.64%	95.00	5,970,073.46	258,567.07	4.77%	金融机构贷款
厂房建筑工程-本公司基建及配套工程(基膜项目)	288,432,849.25	183,117,163.50	105,315,685.75	288,432,849.25			100.00%	100.00	35,331,522.18	14,724,022.24	4.84%	募股资金
厂房建筑工程-浙江电材公司基建及配套工程三期(洁美产业园)	301,338,000.00	210,672,884.82	71,523,246.77	219,356,918.76		62,839,212.83	93.65%	90.00	22,014,828.68	11,883,391.97	4.55%	金融机构贷款
厂房建筑工程-广东电材公司科技华南地区产研总部基地项目	300,000,000.00	96,974,986.10	102,444,867.19			199,419,853.29	66.47%	65.00	5,767,682.23	4,977,957.23	4.50%	金融机构贷款
设备安装工程		73,213,382.25	526,509.30	70,037,363.81		3,702,527.74						其他

—本公司涂布机安装工程												
设备安装工程—本公司基膜设备安装工程	361,565,300.00	248,740,424.52	73,470,973.52	118,026,734.08		204,184,663.96	84.50%	80.00				募股资金
设备安装工程—浙江电材公司纸机线及配套设备	94,690,000.00	6,230,153.63	40,561,781.56	7,426,355.50		39,365,579.69						其他
合计	1,616,584,911.25	902,787,906.24	418,572,039.74	808,842,194.30		512,517,751.68			69,084,106.55	31,843,938.51		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明：

(4) 工程物资

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 □不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

24、油气资产

□适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	14,618,500.70	14,618,500.70
2.本期增加金额	4,325,162.99	4,325,162.99
(1) 租入	4,325,162.99	4,325,162.99
3.本期减少金额	4,987,953.71	4,987,953.71
(1) 处置	4,987,953.71	4,987,953.71
4.期末余额	13,955,709.98	13,955,709.98
二、累计折旧		
1.期初余额	5,775,029.31	5,775,029.31
2.本期增加金额	5,312,746.91	5,312,746.91
(1) 计提	5,312,746.91	5,312,746.91
3.本期减少金额	2,100,613.17	2,100,613.17
(1) 处置	2,100,613.17	2,100,613.17
4.期末余额	8,987,163.05	8,987,163.05
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	4,968,546.93	4,968,546.93
2.期初账面价值	8,843,471.39	8,843,471.39

其他说明：

无。

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术		合计
一、账面原值					
1.期初余额	171,662,311.34	5,587,055.71			177,249,367.05
2.本期增加金额	35,771,359.74	809,843.98	2,720,000.00		39,301,203.72
(1) 购置	35,771,359.74	809,843.98			36,581,203.72
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加			2,720,000.00		2,720,000.00
3.本期减少金额		23,000.00			23,000.00
(1) 处置		23,000.00			23,000.00
4.期末余额	207,433,671.08	6,373,899.69	2,720,000.00		216,527,570.77
二、累计摊销					
1.期初余额	15,438,365.53	3,069,254.62			18,507,620.15
2.本期增加金额	3,696,584.97	1,259,214.01	755,555.56		5,711,354.54
(1) 计提	3,696,584.97	1,259,214.01	755,555.56		5,711,354.54
3.本期减少金额		22,404.16			22,404.16
(1) 处置		22,404.16			22,404.16
4.期末余额	19,134,950.50	4,306,064.47	755,555.56		24,196,570.53
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	188,298,720.58	2,067,835.22	1,964,444.44		192,331,000.24
2.期初账面价值	156,223,945.81	2,517,801.09			158,741,746.90

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

27、开发支出

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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明：

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
浙江洁美半导体材料有限公司		37,856,072.40				37,856,072.40
合计		37,856,072.40				37,856,072.40

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
浙江洁美半导体材料有限公司		16,994,386.40				16,994,386.40
合计		16,994,386.40				16,994,386.40

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

资产组或资产组组合的构成	浙江洁美半导体材料有限公司资产组
资产组或资产组组合的账面价值	18,738,314.00
分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法	全部分摊至浙江洁美半导体材料有限公司资产组
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	56,594,386.40
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

包含商誉的资产组可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，预计现金流量根据公司批准的 5 年详细预测期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 10.77%。公司根据历史实际经营数据、行业发展趋势、预期收入增长率、毛利率等指标编制预测未来 5 年现金流量，预测期以后的现金流量维持不变。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

根据公司聘请的坤元资产评估有限公司出具的《评估报告》（坤元评报（2023）203 号），包含商誉的资产组可收回金额为 39,600,000.00 元，账面价值 56,594,386.40 元，本期应确认商誉减值损失 16,994,386.40 元，其中归属于本公司应确认的商誉减值损失 16,994,386.40 元。

商誉减值测试的影响

无。

其他说明：

无。

29、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
排污权使用费		828,035.20	207,028.64		621,006.56
装修费	4,419,079.67	6,976,890.62	2,456,729.48		8,939,240.81
蒸汽扩容费	784,423.57		82,568.76		701,854.81
技术购置费	2,158,666.67		825,333.27		1,333,333.40
合计	7,362,169.91	7,804,925.82	3,571,660.15		11,595,435.58

其他说明：

无。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	17,570,036.71	2,663,457.87	25,951,775.34	3,892,766.30

内部交易未实现利润	8,237,878.19	1,235,681.73	7,006,302.92	1,050,945.44
可抵扣亏损	142,201,508.46	21,606,301.37	4,902,649.18	735,397.38
递延收益	24,564,760.73	3,684,714.11	23,580,101.31	3,537,015.20
存货跌价准备	160,575.52	24,086.32	142,857.03	21,428.55
合计	192,734,759.61	29,214,241.40	61,583,685.78	9,237,552.87

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	473,305,471.79	71,208,600.87	272,894,106.90	40,723,483.42
非同一控制下企业合并资产评估增值	1,964,444.44	491,111.11		
合计	475,269,916.23	71,699,711.98	272,894,106.90	40,723,483.42

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		29,214,241.40		9,237,552.87
递延所得税负债		71,699,711.98		40,723,483.42

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,685,422.12	1,573,315.85
可抵扣亏损	3,489,252.45	2,451,892.14
合计	5,174,674.57	4,025,207.99

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	1,402,542.20	1,402,542.20	
2024 年			
2025 年	590,965.05	590,965.05	
2026 年	458,384.89	458,384.89	
2027 年	1,037,360.31		
合计	3,489,252.45	2,451,892.14	

其他说明：

无。

31、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	59,049,237.59		59,049,237.59	29,283,282.58		29,283,282.58
合计	59,049,237.59		59,049,237.59	29,283,282.58		29,283,282.58

其他说明：

无。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	180,163,888.90	140,157,486.13
信用借款	416,378,128.81 ^{注 1}	270,259,027.78
合计	596,542,017.71	410,416,513.91

注：注 1 信用借款期末数中包括银行承兑汇票贴现借款 50,000,000.00 元

短期借款分类的说明：

无。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	20,000,000.00	7,241,885.86
合计	20,000,000.00	7,241,885.86

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	145,134,118.39	235,908,449.32
1-2 年	10,344,831.96	4,954,476.83
2-3 年	564,340.85	173,051.34
3 年以上	266,212.20	553,024.50
合计	156,309,503.40	241,589,001.99

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

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,706,572.66	519,991.01
合计	1,706,572.66	519,991.01

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
----	------	------

39、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	38,027,029.05	271,692,961.98	271,915,221.35	37,804,769.68
二、离职后福利-设定提存计划	2,747,386.96	22,409,247.45	23,746,964.61	1,409,669.80
三、辞退福利		29,308.00	29,308.00	
合计	40,774,416.01	294,131,517.43	295,691,493.96	39,214,439.48

(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	37,028,590.44	233,376,601.77	233,697,692.79	36,707,499.42
2、职工福利费		11,102,356.80	11,098,161.55	4,195.25
3、社会保险费	785,768.66	13,730,164.96	13,632,149.85	883,783.77
其中：医疗保险费	655,323.62	12,721,586.26	12,557,210.55	819,699.33
工伤保险费	130,445.04	996,319.46	1,062,680.06	64,084.44
生育保险费		12,259.24	12,259.24	
4、住房公积金	23,693.57	10,036,461.70	10,028,557.09	31,598.18
5、工会经费和职工教育经费	188,976.38	3,447,376.75	3,458,660.07	177,693.06
合计	38,027,029.05	271,692,961.98	271,915,221.35	37,804,769.68

(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	2,700,572.94	21,644,332.16	22,983,923.14	1,360,981.96

2、失业保险费	46,814.02	764,915.29	763,041.47	48,687.84
合计	2,747,386.96	22,409,247.45	23,746,964.61	1,409,669.80

其他说明：

无。

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,496,823.17	1,184,359.94
企业所得税	1,167.10	29,449,405.38
个人所得税	796,038.97	486,247.51
城市维护建设税	226,500.14	137,984.18
房产税	3,582,565.94	2,289,197.85
印花税	312,858.59	94,670.81
教育费附加	132,929.75	81,555.52
土地使用税	93,239.66	722,537.30
地方教育附加	88,619.83	54,370.35
环境保护税	45,911.71	29,955.07
残疾人就业保障金	20,961.56	5,513.22
合计	8,797,616.42	34,535,797.13

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	4,957,360.93	1,467,462.28
合计	4,957,360.93	1,467,462.28

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 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
押金保证金	1,355,125.31	663,048.19
应付暂收款	3,602,235.62	804,414.09
合计	4,957,360.93	1,467,462.28

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	143,974,538.51	217,354,291.67
一年内到期的租赁负债	3,249,186.21	4,793,807.23
合计	147,223,724.72	222,148,098.90

其他说明：

44、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	216,630.80	65,605.90
合计	216,630.80	65,605.90

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:

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	40,086,630.12	100,125,000.00
抵押、保证借款	313,740,916.90	259,328,723.17
合计	353,827,547.02	359,453,723.17

长期借款分类的说明:

无。

其他说明, 包括利率区间:

46、应付债券

(1) 应付债券

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	533,420,473.17	512,244,385.00
合计	533,420,473.17	512,244,385.00

(2) 应付债券的增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

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	权益拆分	期末余额
洁美转债	600,000,000.00	2020年11月4日	6年	600,000,000.00	512,244,385.00		3,976,368.39	20,796,337.40	3,596,617.62	105,911,414.02	533,420,473.17
合计				600,000,000.00	512,244,385.00		3,976,368.39	20,796,337.40	3,596,617.62	105,911,414.02	533,420,473.17

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

根据公司第二届董事会第二十三次会议、第三届董事会第六次会议、2019 年第二次临时股东大会和 2020 年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于核准浙江洁美电子科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2020〕2323 号）核准，公司于 2020 年 11 月 4 日公开发行业面金额为 100 元的可转换公司债券 6,000,000 张，坐扣承销及保荐费 4,245,283.02 元后的募集资金为 595,754,716.98 元，另减除律师费、审计验资费、资信评级费、发行手续费等与发行可转换公司债券直接相关的外部费用 2,107,401.15 元后，公司本次募集资金净额为 593,647,315.83 元。其中，发行可转换公司债券权益成分价值为 106,016,334.85 元，负债成分价值为 487,630,980.98 元。

上述可转换公司债券票面利率为第一年 0.40%、第二年 0.60%、第三年 1.00%、第四年 1.50%、第五年 1.80%、第六年 2.00%。本次发行的可转换公司债券采用每年付息一次的付息方式，到期归还本金并支付最后一年利息。转股期限为本次发行的可转债自发行结束之日（2020 年 11 月 10 日，即募集资金划至公司账户之日）起满 6 个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，即 2021 年 5 月 10 日至 2026 年 11 月 3 日止。本次发行可转债的初始转股价格为 27.77 元/股。在本次发行之后，本公司根据派发现金股利等需调整转股价格的情况，对转股价格进行相应调整，截至 2022 年 12 月 31 日，可转债的转股价格为 27.43 元/股。2022 年度共有面值为 13,900.00 元的可转换公司债券转为公司普通股，累计转股 21,467 股，尚未转股的可转换公司债券金额为 599,406,200.00 元。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	1,239,631.71	4,232,296.75
未确认融资费用	-23,012.71	-140,884.49
合计	1,216,619.00	4,091,412.26

其他说明：

无。

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	28,320,268.98	2,177,000.00	2,347,328.02	28,149,940.96	收到与资产相关的政府补助
合计	28,320,268.98	2,177,000.00	2,347,328.02	28,149,940.96	--

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
“退二进三”征收补偿	3,974,947.08			828,004.84			3,146,942.24	与资产相关
技术改造项目补助	9,696,509.58	2,177,000.00		1,150,951.86			10,722,557.72	与资产相关
基建扶持资金	14,648,812.32			368,371.32			14,280,441.00	与资产相关
小计	28,320,268.98	2,177,000.00		2,347,328.02			28,149,940.96	

其他说明：

1、政府补助本期计入当期损益情况详见第十节、七、84 之政府补助说明。

2、递延收益说明

项目	期末数	说明
“退二进三”征收补偿	3,146,942.24	系本公司根据政府规划将生产基地整体搬迁至安吉县阳光工业园区收到的安吉县人民政府政策性搬迁征收补偿金。根据双方签订的征收补偿协议书，本公司共收到征收补偿金 16,813,655.00 元。在拆迁重建过程中累计发生固定资产和无形资产清理净损失 3,615,858.53 元（其中计入 2011 年营业外支出 128,731.32 元，计入 2012 年营业外支出 3,487,127.21 元），相应累计转销征收补偿金 3,615,858.53 元（其中计入 2011 年营业外收入 128,731.32 元，计入 2012 年营业外收入 3,487,127.21 元），余额 13,197,796.47 元用于搬迁后新建资产，作为与资产相关的政府补助，按相关资产受益年限分期平均摊销，本期摊销 828,004.84 元，截至 2022 年 12 月 31 日止，累计已摊销 10,050,854.23 元
技术改造项目补助	252,766.87	系本公司根据国家发展和改革委员会、工业和信息化部《国家发展改革委、工业和信息化部关于下达电子信息产业振兴和技术改造项目 2012 年中央预算内投资计划的通知》（发改投资〔2012〕1537 号）收到的电子载体封装材料技术改造工程项目的补助款。上述补助款共计 280 万元，2013 年公司已全部用于购建工程设备，故自工程设备投入使用之日起，按相关资产使用年限分期平均摊销，本期摊销 256,982.52 元，截至 2022 年 12 月 31 日止，累计已摊销 2,547,233.13 元
	185,471.12	系本公司根据浙江省财政厅、浙江省发展与改革委员会《关于下达国家高新技术产业发展项目 2014 年第二批省财政配套补助资金的通知》（浙财企〔2014〕206 号）于 2014 年 12 月收到的电子载体封装材料技术改造项目配套补助资金。上述补助金额共计 700,000.00 元，均已用于购建机器设备，故自机器设备投入使用之日起，按相关资产使用年限分期平均摊销，本期摊销 70,000.08 元，截至 2022 年 12 月 31 日止，累计已摊销

	514,528.88 元	
2,378,426.94	系本公司根据湖州市财政局、湖州市经济和信息化局《关于下达 2020 年集成电路和信息技术产业省工业与信息化财政专项资金的通知》（湖财企〔2021〕59 号），于 2021 年 6 月收到“年产 20000 万平方米电子元器件转移胶带生产线建设项目”补助款 302.40 万元，上述补助金额已用于购建工程设备，故自工程设备投入使用之日起，按相关资产使用年限分期平均摊销，本期摊销 407,730.36 元，截至 2022 年 12 月 31 日止，累计已摊销 645,573.06 元	
1,814,400.00	系子公司江西电材公司根据国家发展和改革委员会、工业和信息化部《关于下达重点产业振兴和技术改造（第一批）2009 年第二批新增中央预算内投资计划的通知》（发改投资〔2009〕1848 号），于 2009 年 12 月收到的“年产 3 万吨片式电子元件纸质载带生产线扩建技改项目”补助款。上述补助款共计 324 万元，规定用于土建施工和设备安装采购。因技改项目工程已于 2012 年 5 月验收合格，故自验收使用之日起，按已形成的固定资产折旧年限对其分期平均摊销，本期摊销 129,600.00 元，截至 2022 年 12 月 31 日止，累计已摊销 1,425,600.00 元	
4,029,071.73	系子公司浙江电材公司根据湖州市财政局、湖州市经济和信息化局《关于下达 2020 年集成电路和信息技术产业省工业与信息化财政专项资金的通知》（湖财企〔2021〕59 号），于 2021 年 6 月收到“年产 10 万吨电子元器件封装薄型纸质载带扩建”补助款。上述补助款共计 430.15 万元，均已用于购建工程设备，故自工程设备投入使用之日起，按相关资产使用年限分期平均摊销，本期摊销 172,059.96 元，截至 2022 年 12 月 31 日止，累计已摊销 272,428.27 元	
2,062,421.06	系子公司浙江电材公司根据安吉县人民政府办公室《关于兑现 2021 年度经济发展奖励的通报》，于 2022 年 7 月收到“年产 84 万卷高精密纸带生产线技术改造项目”补助款。上述补助款共计 217.70 万元，均已用于购建工程设备，故自工程设备投入使用之日起，按相关资产使用年限分期平均摊销，本期摊销 114,578.94 元，截至 2022 年 12 月 31 日止，累计已摊销 114,578.94 元	
基建扶持资金	1,428,878.57	系本公司收到的浙江省安吉经济开发区管理委员会给予的基础设施建设扶持资金，其中 2015 年 2 月收到 1,646,576.00 元，2016 年 6 月收到 88,240.00 元。本公司将其用于购建基础设施，按土地使用权摊销年限对其分期平均摊销，本期摊销 34,776.24 元，截至 2022 年 12 月 31 日止，累计已摊销 305,937.43 元
	5,358,718.46	系子公司浙江电材公司于 2015 年 10 月收到的浙江省安吉临港经济区管理委员会给予的基础设施建设扶持资金。上述扶持资金共计 6,545,000.00 元，浙江电材公司将其用于购建基础设施，并按土地使用权摊销年限对其分期平均摊销，本期摊销 163,625.04 元，截至 2022 年 12 月 31 日止，累计已摊销 1,186,281.54 元
	7,492,843.97	系子公司浙江电材公司于 2017 年 2 月收到的浙江省安吉临港经济区管理委员会给予的基础设施建设扶持资金。上述扶持资金共计 8,498,500.00 元，浙江电材公司将其用于购建基础设施，并按土地使用权摊销年限对其分期平均摊销，本期摊销 169,970.04 元，截至 2022 年 12 月 31 日止，累计已摊销 1,005,656.03 元
小计	28,149,940.96	

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务	56,380,740.00	
子公司收购款	8,000,000.00	
合计	64,380,740.00	

其他说明：

本期其他非流动负债增加 56,380,740.00 元系限制性股票回购义务，详见第十节、七、55 之说明。

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	410,020,847.00	24,237,881.00		499.00		24,238,380.00	434,259,227.00

其他说明:

(1) 根据公司第三届董事会第二十三次会议、第三届董事会第二十七次会议、第三届董事会第二十八次会议和 2022 年第一次临时股东大会决议, 并经中国证券监督管理委员会《关于核准浙江洁美电子科技股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可〔2022〕2868 号)核准, 公司获准通过非公开发行方式发行总数不超过 24,237,881 股的人民币普通股(A 股), 截至 2022 年 12 月 30 日止, 公司实际已向实际控制人方隽云定向增发人民币普通股(A 股)股票 24,237,881 股, 每股面值 1 元, 每股发行价格为人民币 20.01 元, 应募集资金总额 484,999,998.81 元, 减除发行费用(不含税)人民币 5,781,320.76 元后, 募集资金净额为 479,218,678.05 元。其中, 计入实收股本人民币 24,237,881.00 元, 计入资本公积-股本溢价 454,980,797.05 元。该事项业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审验, 并由其出具《验资报告》(天健验〔2022〕755 号), 增加股本事项已于 2023 年 3 月 24 日办妥工商变更登记手续。

(2) 本公司发行的可转换公司债券自 2021 年 5 月 10 日起可转换为公司股份, 2022 年度转股 499 股, 已累计转股 21,467 股, 该增加股本事项尚未办理工商变更登记。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

本公司发行的可转换公司债券的基本情况详见第十节、七、46 之说明。

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券	5,994,201.00	105,913,870.06			139.00	2,456.04	5,994,062.00	105,911,414.02
合计	5,994,201.00	105,913,870.06			139.00	2,456.04	5,994,062.00	105,911,414.02

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明, 以及相关会计处理的依据:

其他权益工具本期减少 2,456.04 元系可转换公司债券中权益成分因本期转股而转出, 具体详见第十节、七、55 之说明。

其他说明:

55、资本公积

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

资本溢价（股本溢价）	529,833,953.42	467,716,785.47	39,202,221.41	958,348,517.48
其他资本公积	1,266,098.94	15,289,739.87	779,137.80	15,776,701.01
合计	531,100,052.36	483,006,525.34	39,981,359.21	974,125,218.49

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）公司根据第三届董事会第十九次会议、第三届董事会第二十次会议、2021 年第二次临时股东大会决议，公司以 2021 年 12 月 20 日作为限制性股票的授予日，将回购的专用证券账户内 3,354,000 股公司股票授予给符合条件的 50 名激励对象，授予价格为 16.81 元/股。截至 2022 年 1 月 20 日，公司实际已收到限制性股票激励计划认购资金合计人民币 56,380,740.00 元，限制性股票激励计划过户完成后，冲减库存股 94,493,035.53 元（库存股以股票回购均价 28.18 元/每股确定），差额 38,112,295.53 元计入资本公积-股本溢价。该事项业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验〔2022〕34 号）。

根据上述股权激励计划，如果达不到相应解锁条件，将由公司向相关激励对象回购股票，故公司就该项回购义务确认其他非流动负债 56,380,740.00 元，同时计入库存股 56,380,740.00 元。

由于第一期限限制性股票未达到解锁条件，根据公司股权激励计划冲回第一期限限制性股股份支付费用 779,137.80 元计入资本公积-其他资本公积；同时将第二期和第三期股份支付费用 15,289,739.87 元计入资本公积-其他资本公积。

（2）根据公司第三届董事会第十九次会议、第三届监事会第十七次会议、2021 年第二次临时股东大会决议通过的《关于〈浙江洁美电子科技股份有限公司第二期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》，公司将回购的专用证券账户内 1,970,090 股公司股票以公司回购股票均价 28.18 元/股的 98%，即 27.62 元/股转让给员工持股计划参与对象，转让总价为 54,413,885.80 元。员工持股计划过户完成后，冲减库存股 55,503,811.68 元（库存股以股票回购均价 28.18 元/股确定），差额 1,089,925.88 元计入资本公积-股本溢价。此次股权激励实收情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验〔2022〕6 号）。

根据上述员工持股计划，公司将授予日市场价格与授予价之差确认的股份支付费用 12,719,314.18 元计入资本公积-股本溢价。

（3）资本公积-股本溢价本期增加 454,980,797.05 元系公司非公开发行股票所致，详见第十节、七、53 之说明。

（4）资本公积-股本溢价本期增加 16,674.24 元系可转换公司债券本期转股，将原在其他权益工具中列报的权益成分 2,456.04 元转出至资本公积-股本溢价，同时将转股日可转换公司债券摊余成本与转股金额的差异 14,218.20 元确认为资本公积-股本溢价所致。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	149,996,847.21	56,380,740.00	149,996,847.21	56,380,740.00
合计	149,996,847.21	56,380,740.00	149,996,847.21	56,380,740.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

库存股本期增加和减少具体情况详见第十节、七、55 之说明。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 579,236.68	1,150,114.0 5				1,150,114.0 5		570,877.37
外币财务报表折算差额	- 579,236.68	1,150,114.0 5				1,150,114.0 5		570,877.37
其他综合收益合计	- 579,236.68	1,150,114.0 5				1,150,114.0 5		570,877.37

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无。

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	132,257,349.32	13,248,549.53		145,505,898.85
合计	132,257,349.32	13,248,549.53		145,505,898.85

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加系根据公司章程规定，按 2022 年度母公司实现净利润的 10% 提取法定盈余公积所致。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,106,659,782.85	831,240,649.72
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-258,986.05
调整后期初未分配利润	1,106,659,782.85	830,981,663.67
加：本期归属于母公司所有者的净利润	165,869,772.08	388,951,443.82
减：提取法定盈余公积	13,248,549.53	32,132,366.84

应付普通股股利	82,004,261.40	81,140,957.80
期末未分配利润	1,177,276,744.00	1,106,659,782.85

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,212,021,694.44	840,624,122.97	1,833,535,191.48	1,124,300,189.18
其他业务	89,161,118.90	77,411,626.80	27,868,637.17	24,791,264.45
合计	1,301,182,813.34	918,035,749.77	1,861,403,828.65	1,149,091,453.63

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 否

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：				
纸质载带	840,756,638.31			840,756,638.31
胶带	167,376,046.82			167,376,046.82
塑料载带	97,978,336.62			97,978,336.62
膜材料	87,374,139.61			87,374,139.61
IC-tray 盘	17,565,684.68			17,565,684.68
其他	90,131,967.30			90,131,967.30
按经营地区分类				
其中：				
内销	899,875,918.58			899,875,918.58
外销	401,306,894.76			401,306,894.76
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点确认收入	1,301,182,813.34			1,301,182,813.34
在某一时段内确认收入	0.00			0.00

按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

列报于营业收入和营业成本的试运行销售收入成本

项目	本期数	上年同期数
试运行销售收入	43,328,520.40	4,794,902.51
试运行销售成本	37,168,262.50	4,504,683.47

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	920,503.17	1,093,573.55
教育费附加	544,746.17	644,972.64
房产税	3,880,391.45	2,576,129.83
土地使用税	255,925.04	899,438.81
车船使用税	10,984.88	12,723.86
印花税	1,078,881.83	857,494.03
地方教育附加	363,164.11	429,981.75
环境保护税	82,560.48	171,684.52
合计	7,137,157.13	6,685,998.99

其他说明：

无。

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,683,021.31	13,963,781.18
业务招待费	11,269,318.98	11,215,338.59

租赁费	2,737,410.88	3,149,771.71
差旅及车辆费用	2,472,069.78	3,169,100.74
使用权资产折旧	2,822,418.84	2,053,416.98
办公费	749,245.21	834,685.78
股份支付费用	1,847,417.81	15,099.57
其他	1,181,809.50	3,523,288.93
合计	34,762,712.31	37,924,483.48

其他说明：

无。

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	63,513,187.43	56,751,180.45
折旧及摊销费	31,093,685.24	17,504,428.18
办公费	6,937,580.32	5,253,402.40
使用权资产折旧	2,490,328.07	1,506,704.22
业务招待费	762,394.18	1,210,170.84
差旅费	477,254.13	504,002.01
股份支付费用	10,563,534.63	83,047.64
其他	18,470,147.74	16,034,312.72
合计	134,308,111.74	98,847,248.46

其他说明：

无。

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	43,149,705.82	38,735,034.91
试制材料费	28,645,740.73	50,925,182.17
试制水电费	6,415,206.64	12,479,133.81
试制折旧摊销费	7,210,884.61	6,896,079.87
股份支付费用	6,926,167.98	956,935.24
其他	652,169.49	705,410.17
合计	92,999,875.27	110,697,776.17

其他说明：

无。

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出[注]	34,707,347.87	21,884,159.91
利息收入	-14,928,020.27	-11,836,808.17
汇兑损益	-60,044,982.01	15,209,037.97

金融机构手续费	627,435.84	569,982.50
其他		579.91
合计	-39,638,218.57	25,826,952.12

其他说明：

本期利息支出已扣减本期收到的财政贴息金额 1,640,000.00 元，详见第十节、七、84 之说明。

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	2,347,328.02	2,113,373.05
与收益相关的政府补助	10,382,213.91	6,412,527.09
代扣个人所得税手续费返还	67,505.41	132,330.57
合计	12,797,047.34	8,658,230.71

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置金融工具取得的投资收益		561,773.07
合计		561,773.07

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融负债	20,000,000.00	
合计	20,000,000.00	

其他说明：

2022 年 12 月，公司与新余梓晨企业管理中心（有限合伙）、朱炳勋签订《关于安吉中萃电子有限公司 100% 股权的股权转让协议之补充协议》，对原股权转让协议中的未来业绩对赌事项、承诺期等根据被购并企业洁美半导体公司（购并前名称为安吉中萃电子有限公司）经营战略调整、购买日后的预计盈利情况变化等新出现情况进行了调整，并将原协议约定的或有对价由 4,000 万元调整为 2,000 万元。本公司将上述或有对价减少 2,000 万元确认为减少交易性金额负债的后续处理，计入公允价值变动收益中。收购及补充协议情况详见第十节、八、1 和第十节、十六、7、3）之说明。

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	8,066,512.71	-2,321,676.39
合计	8,066,512.71	-2,321,676.39

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-46,977.07	-171,769.44
十一、商誉减值损失	-16,994,386.40	
合计	-17,041,363.47	-171,769.44

其他说明：

无。

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
使用权资产处置收益	367,003.21	
固定资产处置收益	195,373.90	-17,881.87
合计	562,377.11	-17,881.87

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废利得		600.00	
无法支付款项	562,219.39	153.29	562,219.39
其他	31,619.99	90,047.05	31,619.99
合计	593,839.38	90,800.34	593,839.38

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 盈亏	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 相关

其他说明：

无。

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	1,980,000.00	340,000.00	1,980,000.00
非流动资产毁损报废损失	214,339.61	503,018.99	214,339.61
其他	45,034.11	21,769.42	45,034.11
合计	2,239,373.72	864,788.41	2,239,373.72

其他说明：

无。

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	127,152.93	42,025,087.62
递延所得税费用	10,319,540.03	7,288,072.37
合计	10,446,692.96	49,313,159.99

(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	176,316,465.04
按法定/适用税率计算的所得税费用	26,447,469.76
子公司适用不同税率的影响	145,248.50
调整以前期间所得税的影响	-340,599.05
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,469,429.65
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,152.88
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	2,786,497.12
加计扣除	-23,902,263.39
其他	3,843,063.25
所得税费用	10,446,692.96

其他说明：

无。

77、其他综合收益

详见附注第十节、七、57 其他综合收益。

78、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
利息收入	14,928,020.27	11,836,808.17
政府补助收入	14,199,213.91	18,174,575.66
经营性保证金等减少额	10,166,227.29	51,755,393.58
其他	2,337,416.88	5,252,215.45
合计	41,630,878.35	87,018,992.86

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

(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
付现费用	42,179,371.43	51,740,224.03
经营性保证金等增加额	3,857,817.57	55,695,743.24
其他	2,048,486.58	1,398,886.75
合计	48,085,675.58	108,834,854.02

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品本金		200,000,000.00
收到理财产品利息		561,773.07
合计		200,561,773.07

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付理财产品本金		70,000,000.00
合计		70,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到限制性股票激励认购款	56,380,740.00	
收到员工持股计划股权认购款	54,413,885.80	
赎回用于抵押的定期存款		60,000,000.00
合计	110,794,625.80	60,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

(6) 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
支付股份回购款		61,288,901.91
回购注销已获授尚未解锁限制性股票		13,548,624.00
支付房屋租赁款	6,191,741.25	4,515,446.70
其他	1,591,663.53	503,638.40
合计	7,783,404.78	79,856,611.01

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	165,869,772.08	388,951,443.82
加：资产减值准备	8,974,850.76	2,493,445.83
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	103,606,647.91	71,203,765.01
使用权资产折旧	5,312,746.91	3,855,232.01
无形资产摊销	4,806,796.16	2,967,513.58
长期待摊费用摊销	3,571,660.15	2,090,728.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	-562,377.11	17,881.87
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	214,339.61	502,418.99
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-20,000,000.00	
财务费用（收益以“—”号填	-4,637,007.77	17,676,979.29

列)		
投资损失 (收益以“一”号填列)		-561,773.07
递延所得税资产减少 (增加以“一”号填列)	-19,976,688.53	-1,955,874.69
递延所得税负债增加 (减少以“一”号填列)	30,976,228.56	9,243,947.06
存货的减少 (增加以“一”号填列)	13,441,458.40	-77,756,265.21
经营性应收项目的减少 (增加以“一”号填列)	99,296,739.77	-98,825,656.35
经营性应付项目的增加 (减少以“一”号填列)	-66,679,664.72	95,313,982.40
其他	27,274,772.25	1,266,098.94
经营活动产生的现金流量净额	351,490,274.43	416,483,867.73
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	1,085,509,318.96	686,449,036.81
减: 现金的期初余额	686,449,036.81	722,293,971.27
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	399,060,282.15	-35,844,934.46

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	12,000,000.00
其中:	
浙江洁美半导体材料有限公司	12,000,000.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	3,817.78
其中:	
浙江洁美半导体材料有限公司	3,817.78
其中:	
取得子公司支付的现金净额	11,996,182.22

其他说明:

无。

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 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	1,085,509,318.96	686,449,036.81
其中：库存现金	2,439.56	8,593.01
可随时用于支付的银行存款	1,085,501,125.30	686,438,141.40
可随时用于支付的其他货币资金	5,754.10	2,302.40
三、期末现金及现金等价物余额	1,085,509,318.96	686,449,036.81

其他说明：

不属于现金及现金等价物的货币资金情况的说明：

1) 现金及现金等价物期末数中已扣除不符合现金及现金等价物标准的其他货币资金 152,434.01 元，该等货币资金系用于开立保函、ETC 的保证金。

2) 现金及现金等价物期初数中已扣除不符合现金及现金等价物标准的其他货币资金 6,460,843.73 元，该等货币资金系用于开立银行承兑汇票、保函的保证金。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无。

81、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	152,434.01	详见本财务报表附注货币资金之说明
固定资产	538,797,113.08	抵押借款
无形资产	87,425,206.47	抵押借款
应收款项融资	1,000,000.00	质押用于开立银行承兑汇票
在建工程	262,259,066.12	抵押借款
合计	889,633,819.68	

其他说明：

无。

82、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			361,639,127.20
其中：美元	50,943,155.47	6.9646	354,798,700.58
欧元			
港币			
林吉特	4,337,164.75	0.63405	6,840,414.40
瑞士法郎	1.62	7.5432	12.22
应收账款			111,716,796.00
其中：美元	15,615,625.19	6.9646	108,756,583.18
欧元			
港币			
林吉特	1,876,922.94	0.63405	2,960,212.82
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			22,718,829.70
其中：美元	1,541,754.01	6.9646	10,737,699.95
日元	227,100,000.00	0.0524	11,890,501.80
林吉特	57,462.65	0.63405	90,627.95
其他应付款			99,716.41
其中：林吉特	63,225.19	0.63405	99,716.41

其他说明：

无。

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

☑适用 ☐不适用

子公司洁美（马来西亚）私人有限公司，位于马来西亚森美兰州芙蓉市新那旺工业园丹绒花 1 大道 58 号，记账本位币为林吉特，主要原因为洁美（马来西亚）私人有限公司的日常经营管理活动主要在马来西亚。

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无。

84、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
“退二进三”征收补偿	828,004.84	其他收益	828,004.84
技术改造项目补助	1,150,951.86	其他收益	1,150,951.86
基建扶持资金	368,371.32	其他收益	368,371.32
基础设施建设补助	712,658.48	管理费用	712,658.48
中央外经贸发展专项资金补贴	2,922,273.00	其他收益	2,922,273.00
保障性安居工程项目补助	1,086,300.00	其他收益	1,086,300.00
经济发展奖励	921,600.00	其他收益	921,600.00
电子信息产业项目补助	742,400.00	其他收益	742,400.00
进口贴息补助	471,500.00	其他收益	471,500.00
稳岗补贴	426,343.43	其他收益	426,343.43
企业吸纳大学生就业困难人员社保补贴	317,501.92	其他收益	317,501.92
A类企业增速达标奖励补贴	200,000.00	其他收益	200,000.00
研发费用补助奖励	146,900.00	其他收益	146,900.00
稳岗补贴	235,576.25	其他收益	235,576.25
复工两不停奖补	703,763.00	其他收益	703,763.00
土地使用税、房产税奖励	560,000.00	其他收益	560,000.00
重要指标奖励	260,000.00	其他收益	260,000.00
稳岗补贴	200,653.47	其他收益	200,653.47
研发投入补助	120,000.00	其他收益	120,000.00
稳岗补贴	113,441.21	其他收益	113,441.21
其他零星补助	953,961.63	其他收益	953,961.63
财政贴息	1,640,000.00 ^{注1}	财务费用	1,640,000.00

注：注1 本公司及子公司浙江电材公司收到的财政贴息 1,640,000.00 元与收益相关，已冲减本期财务费用

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

无。

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购	购买日至期末被购
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	----------	----------

							买方的收入	买方的净利润
浙江洁美半导体材料有限公司	2022年02月25日	40,000,000.00	100.00%	股权转让	2022年02月25日	完成财产交接和工商变更	17,593,335.39	457,111.72

其他说明：

2022年2月18日，根据公司与新余梓晨企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称新余梓晨）、朱丙勋、安吉中萃电子有限公司（以下简称安吉中萃，现已更名为浙江洁美半导体材料有限公司）签订《浙江洁美电子科技有限公司与新余梓晨企业管理合伙企业（有限合伙）及朱丙勋关于安吉中萃电子有限公司100%股权之股权转让协议》（以下简称“《股权转让协议》”），约定公司以分期支付现金方式收购新余梓晨、朱丙勋持有的安吉中萃100%股权万元。安吉中萃已办理了相应的财产权交接手续，并于2022年2月25日办妥工商变更登记手续，故自2022年3月起将其纳入合并财务报表范围。

（2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	浙江洁美半导体材料有限公司
--现金	40,000,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	40,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	2,143,927.60
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	37,856,072.40

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

安吉中萃截至2021年12月31日的股东权益业经坤元资产评估有限公司评估，并由其于2022年2月18日出具了《浙江洁美电子科技有限公司拟进行股权收购涉及的安吉中萃电子有限公司股东全部权益价值评估项目资产评估报告》（坤元评报〔2022〕34号），采用收益法的评估值为39,800,000.00元，因合并日为2022年2月25日，与评估基准日接近，故采用收益法评估测算结果，并经友好协商后，以4,000万元作为本次合并成本的公允价值。

大额商誉形成的主要原因：

安吉中萃除了有形资源价值之外，还包括工艺技术、生产经验、管理效率、客户资源和销售网络等重要的无形资源价值，预期收益的获利能力会超过可辨认净资产的正常获利能力的价值。

其他说明：

无。

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	浙江洁美半导体材料有限公司
--	---------------

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	3,817.78	3,817.78
货币资金		
应收款项		
存货	5,930,234.30	5,930,234.30
固定资产	4,069,769.03	4,069,769.03
无形资产	2,720,000.00	
其他流动资产	1,300,566.55	1,300,566.55
负债：		
借款		
应付款项	9,739,253.84	9,739,253.84
递延所得税负债	680,000.00	
应付职工薪酬	96,004.02	96,004.02
应交税费	476.53	476.53
其他应付款	1,364,725.67	1,364,725.67
净资产	2,143,927.60	103,927.60
减：少数股东权益		
取得的净资产	2,143,927.60	103,927.60

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

可辨认资产、负债公允价值以合并时点的被投资单位净资产为基础，同时考虑资产评估增值部分后调整确定。

安吉中萃截至 2021 年 12 月 31 日的股东权益业经坤元资产评估有限公司评估，并由其于 2022 年 2 月 18 日出具了《浙江洁美电子科技股份有限公司拟进行股权收购涉及的安吉中萃电子有限公司股东全部权益价值评估项目资产评估报告》（坤元评报〔2022〕34 号），评估增值 2,793,758.70 元，主要系无形资产评估增值 2,720,000.00 元。合并日，以安吉中萃账面净资产 103,927.60 元为基础，考虑无形资产评估增值 2,720,000.00 元以及资产评估增值形成的递延所得税负债 680,000.00 元后，确定安吉中萃净资产公允价值为 2,143,927.60 元。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无。

其他说明：

无。

（4）购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

（5）购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

无。

(6) 其他说明

无。

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		

应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、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：

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
天津洁美电子信息材料有限公司	设立	2022/7/20	10,000 万元	100.00%

6、其他

无。

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	
杭州万荣科技	浙江杭州	浙江杭州	商业	100.00%		同一控制下企

有限公司						业合并
香港百顺有限公司	香港	香港	商业	100.00%		设立
江西洁美电子信息材料有限公司	江西宜黄	江西宜黄	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
浙江洁美电子信息材料有限公司	浙江安吉	浙江安吉	制造业	100.00%		设立
JIEMEI (MALAYSIA) SDN. BHD.	马来西亚	马来西亚	制造业	100.00%		设立
北京洁美聚力电子科技有限公司	北京	北京	商业	100.00%		设立
广东洁美电子信息材料有限公司	广东肇庆	广东肇庆	制造业	100.00%		设立
浙江洁美半导体材料有限公司	浙江安吉	浙江安吉	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
天津洁美电子信息材料有限公司	天津	天津	制造业	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

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：

无。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无。

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无。

其他说明：

无。

(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：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	

调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		

终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		

下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1、信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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

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

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

1) 债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2、预期信用损失的计量

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

3、金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见第十节、七、5、6、8之说明。

4、信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 45.94%（2021 年 12 月 31 日：56.57%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二)流动性风险

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

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	1,094,344,103.24	1,151,475,313.14	769,714,670.46	275,124,033.07	106,636,609.61
应付票据	20,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00		
应付账款	156,309,503.40	156,309,503.40	156,309,503.40		
其他应付款	4,957,360.93	4,957,360.93	4,957,360.93		
租赁负债	4,465,805.21	4,615,042.46	3,375,410.75	804,517.70	435,114.01
应付债券	533,420,473.17	636,219,730.82	6,468,591.91	20,254,934.51	609,496,204.40
小计	1,813,497,245.95	1,973,576,950.75	960,825,537.45	296,183,485.28	716,567,928.02

(续上表)

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	987,224,528.75	1,051,387,453.42	642,812,622.59	241,703,657.88	166,871,172.95
应付票据	7,241,885.86	7,241,885.86	7,241,885.86		
应付账款	241,589,001.99	241,589,001.99	241,589,001.99		
其他应付款	1,467,462.28	1,467,462.28	1,467,462.28		
租赁负债	8,885,219.49	9,332,513.93	5,100,217.18	4,232,296.75	
应付债券	512,244,385.00	640,210,637.86	3,976,153.33	15,744,767.96	620,489,716.57
小计	1,758,652,483.37	1,951,228,955.34	902,187,343.23	261,680,722.59	787,360,889.52

(三)市场风险

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

1、利率风险

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

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 1,094,344,103.24 元（2021 年 12 月 31 日：人民币 987,224,528.75 元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2、外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见第十节、七、82 之说明。

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	--	--	--	--
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			30,000,000.00	30,000,000.00
（三）其他权益工具投资			30,000,000.00	30,000,000.00
（六）应收款项融资			4,959,923.17	4,959,923.17
持续以公允价值计量的资产总额			34,959,923.17	34,959,923.17
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

1) 对于权益工具投资，公司采用的重要参数包括不能直接观察的使用自身数据作出的财务预测等。

2) 应收款项融资为一年内到期的商业票据，其剩余期限较短、票面金额与公允价值相近，采用票面金额作为公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

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
浙江元龙股权投资管理集团有限公司	浙江安吉	投资管理	5,000 万元	46.38%	46.38%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是方隽云。

其他说明：

方隽云分别持有浙江元龙股权投资管理集团有限公司和安吉百顺投资合伙企业（有限合伙）99.00%和 95.7003%的股权，浙江元龙股权投资管理集团有限公司和安吉百顺投资合伙企业（有限合伙）分别持有本公司 46.38%和 1.59%股权，因此，方隽云通过浙江元龙股权投资管理集团有限公司和安吉百顺投资合伙企业（有限合伙）间接控制本公司 47.97%的股权；此外，方隽云直接持有本公司 7.72%的股权。综上，方隽云合计对公司表决权的比例为 55.69%。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注第十节、九之说明。

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：

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
---------	-------------

安吉临港热电有限公司	受同一母公司控制
------------	----------

其他说明：

无。

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
安吉临港热电有限公司	蒸汽	26,133,996.37		否	37,739,837.14

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,266,792.01	5,294,214.10

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	安吉临港热电有限公司	4,309,057.00	3,383,544.00

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	1,970,090.00
公司本期行权的各项权益工具总额	1,970,090.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	1)2021 年 12 月 20 日授予的限制性股票价格为 16.81 元，限制性股票的限售期分别为自授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月分别解锁 40%、30%、30%； 2)2021 年 12 月 20 日授予的员工持股计划股票价格为 27.62 元，员工持股计划股票的限售期为自公司公告最后一笔标的股票过（或买入）至本员工持股计划名下之日起 12 个月

其他说明：

(1) 根据公司第三届董事会第十九次会议、第三届监事会第十七次会议、2021 年第二次临时股东大会决议通过的《关于〈浙江洁美电子科技有限公司第二期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》，公司将回购的专用证券账户内 1,970,090 股公司股票以公司回购股票均价 28.18 元/股的 98%，即 27.62 元/股转让给员工持股计划参与对象，转让总价为 54,413,885.80 元。公司已于 2022 年 1 月 13 日完成员工持股计划过户工作。

(2) 因业绩未达标等后续信息表明第一个解锁期限制性股票不可解锁以及因激励对象离职，预计公司未来失效的已获授尚未解锁限制性股票为 1,485,600 股。

2、以权益结算的股份支付情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日公司股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	1)限制性股票：公司根据在职激励对象对应的权益工具、2022 年度公司业绩以及对未来年度公司业绩的预测进行确定； 2)员工持股计划股票：限售期为 2022 年 1 月 13 日至 2023 年 1 月 12 日
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	28,496,015.19
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	27,229,916.25

其他说明：

无。

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☑不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无。

5、其他

无。

十四、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

(一)本公司存在下列已开具未履行完毕的信用证

公 司	信用证余额
本公司	JPY 227,100,000.00
本公司	USD 90,000.00
本公司	EUR 23,571,437.60
浙江电材公司	USD 433,650.00

(二)本公司存在下列未到期保函情况

公 司	保函金额
本公司	RMB 3,000,000.00
浙江电材公司	RMB 3,000,000.00
杭州万荣公司	RMB 4,000,000.00

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	43,281,573.60
经审议批准宣告发放的利润或股利	43,281,573.60

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

1) 为进一步优化投资结构，促进公司长远发展，本公司已与北京纵横金鼎投资管理有限公司共同出资设立产业基金，并签署了《共青城如弘股权投资合伙企业（有限合伙）合伙协议》及《合伙协议之补充协议》，约定共同投资共青城如弘股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称共青城如弘）。该基金计划总规模为 2 亿元人民币，公司作为有限合伙人认缴出资人民币 1.98 亿元，占合伙企业 99.00% 份额。上述对外投资事项已于 2023 年 2 月 1 日完成工商变更登记。

2) 共青城如弘和青岛玉颀股权投资合伙企业（有限合伙）与深圳为方能源科技有限公司、罗兴怀、杨应昌、卿小敏、湾田控股集团有限公司、湖南萃英创新企业管理合伙企业（有限合伙）、湖南萃英纳能企业管理合伙企业（有限合伙）、深圳筑有梦投资合伙企业（有限合伙）、深圳助梦企业管理合伙企业（有限合伙）、贵州源驰新能源科技有限公司签署了关于投资深圳为方能源科技有限公司的《投资协议》，根据《投资协议》约定，共青城公司共青城如弘出资 1,000 万元认购深圳为方能源科技有限公司

增资后的 2.3810% 的股权，共青城如弘已于 2023 年 2 月实缴股权认购款，上述对外投资事项已于 2023 年 3 月 21 日完成工商变更登记。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司主要经营活动为半导体、LED 及集成电路的电子元器件专用电子薄型载带及封装产品的生产销售，不存在多种经营，无单独管理的经营分部。在内部组织结构和管理要求方面本公司无需对上述业务进行区分，管理层在复核内部报告、决定资源配置及业绩评价时，亦认为无需对上述业务的经营成果进行区分，故无报告分部。公司按产品和地区分类的营业收入、营业成本信息详见第十节、七、61 之说明。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

1) 2020 年 6 月 29 日，公司与肇庆市端州区人民政府签订《洁美科技华南地区产研总部基地项目投资合作合同》，合同约定公司在肇庆市端州区设立全资子公司用于投资建设运营公司华南地区产研总部基地项目，并承诺自肇庆市端州区人民政府净地交付之日起 6 个月内项目开工建设，24 个月内主体建设完成并投产，投产后 36 个月内达标达产，若公司项目总投资额未能足额到位或者达标达产当年起连续 3 年，广东电材公司销售收入及年度缴纳税收总额未达到合同约定的，公司需支付未达合同约定的差额相等金额的违约金。截至 2022 年 12 月 31 日，全资子公司广东电材公司尚在正常建设中，预计于 2023 年正式投产。

2) 2022 年 6 月 20 日，公司与天津经济技术开发区管理委员会签署了《洁美科技华北地质产研总部基地项目投资合作合同》，合同约定公司在天津经济技术开发区设立全资子公司用于投资建设运营公司华北地区产研总部基地项目。本项目总投资人民币 14.5 亿元，其中固定资产投资 13.9 亿元（包括但不限于设备投资、土地、厂房等），分两期建设，一期投资 9 亿元，建设离型膜、薄型载带及封装胶带产线，于 2022 年启动，2024 年年初竣工投产；二期投资 5.5 亿元，建设离型膜基膜（BOPET 膜）生产线，实现离型膜产业链一体化布局，计划于 2025 年启动、2027 年竣工投产。截至 2022 年 12 月 31 日，全资子公司天津电材公司尚在正常建设中。

3) 根据公司与新余梓晨、朱丙勋、安吉中萃签订《浙江洁美电子科技股份有限公司与新余梓晨企业管理合伙企业（有限合伙）及朱丙勋关于安吉中萃电子有限公司 100% 股权之股权转让协议》以及相关补充协议，新余梓晨和朱丙勋作为业绩承诺方承诺标的公司安吉中萃 2023 年度净利润不低于 200 万元；2024 年度净利润不低于 300 万元；2025 年度净利润不低于 400 万元（上述净利润以会计师事务所审计的扣除非经常性损益前后孰低原则确定）。业绩承诺期内，任一业绩承诺年度未能实现业绩承诺，业绩承诺方应当给予受让方现金补偿，补偿金额的计算方法为：当年应补偿的金额 =（截至当期期末标

的公司累计承诺净利润数-截至当期期末标的公司累计实现净利润数)×交易总对价=利润承诺期间承诺净利润总和-因业绩承诺累计已补偿金额。在逐年补偿的情况下,如根据上述公式计算的各年应补偿现金金额小于或等于零时,则按零取值。

8、其他

租赁

1、公司作为承租人

- (1) 使用权资产相关信息详见第十节、七、25 之说明;
- (2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见第十节、五、42 之说明。
- (3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	342,108.91	413,277.41
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	6,191,741.25	4,515,446.70
售后租回交易产生的相关损益		

- (4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见第十节、十(二)之说明。

2、公司作为出租人的经营租赁

(1) 租赁收入

项目	本期数	上年同期数
租赁收入	17,699.12	57,859.26
其中:未纳入租赁收款额计量的可变租赁付款额相关收入		

(2) 经营租赁资产

项目	本期数	上年同期数
固定资产	26,338.10	137,391.87
小计	26,338.10	137,391.87

经营租出固定资产详见第十节、五、21 之说明。

(3) 根据与承租人签订的租赁合同,不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

剩余期限	本期数	上年同期数
1 年以内	17,699.12	35,398.24
1-2 年	17,699.12	17,699.12
2-3 年	17,699.12	
合计	53,097.36	53,097.36

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、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	409,006,495.46	100.00%	20,450,324.77	5.00%	388,556,170.69	524,747,152.85	100.00%	26,336,605.31	5.02%	498,410,547.54
其中：										
合计	409,006,495.46	100.00%	20,450,324.77	5.00%	388,556,170.69	524,747,152.85	100.00%	26,336,605.31	5.02%	498,410,547.54

按组合计提坏账准备：20,450,324.77

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合：			
1年以内	409,006,495.46	20,450,324.77	5.00%
合计	409,006,495.46	20,450,324.77	

确定该组合依据的说明：

采用账龄组合计提坏账准备。

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）	409,006,495.46
合计	409,006,495.46

(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	26,336,605.31	-5,681,945.65		204,334.89		20,450,324.77

合计	26,336,605.31	-5,681,945.65		204,334.89		20,450,324.77
----	---------------	---------------	--	------------	--	---------------

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
应收账款	204,334.89

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	54,619,149.87	13.35%	2,730,957.49
第二名	44,209,256.06	10.81%	2,210,462.80
第三名	34,718,588.43	8.49%	1,735,929.42
第四名	25,649,106.59	6.27%	1,282,455.33
第五名	25,640,177.75	6.27%	1,282,008.89
合计	184,836,278.70	45.19%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	7,028,453.32	7,832,463.96
合计	7,028,453.32	7,832,463.96

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况□适用 不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况□适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,276,786.39	1,037,999.09
出口退税款		7,081,611.19
拆借款	5,200,000.00	

应收暂付款	1,321,132.22	450,663.99
合计	7,797,918.61	8,570,274.27

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	403,215.11	14,077.00	320,518.20	737,810.31
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-32,627.45	32,627.45		
本期计提	-31,579.28	18,550.46	44,683.80	31,654.98
2022 年 12 月 31 日余额	339,008.38	65,254.91	365,202.00	769,465.29

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）	6,780,167.52
1 至 2 年	652,549.09
3 年以上	365,202.00
3 至 4 年	365,202.00
合计	7,797,918.61

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	737,810.31	31,654.98				769,465.29
合计	737,810.31	31,654.98				769,465.29

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) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	拆借款/应收暂付款	5,204,030.49	1 年以内	66.74%	260,201.52
第二名	应收暂付款	604,206.58	1 年以内	7.75%	30,210.33
第三名	押金保证金	567,652.09	1-2 年	7.28%	56,765.21
第四名	应收暂付款	260,617.23	1 年以内	3.34%	13,030.86
第五名	押金保证金	257,935.30	1 年以内	3.31%	12,896.77
合计		6,894,441.69		88.42%	373,104.69

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	641,619,405.99	17,103,941.35	624,515,464.64	490,054,493.82		490,054,493.82
合计	641,619,405.99	17,103,941.35	624,515,464.64	490,054,493.82		490,054,493.82

(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		
杭州万荣科技有限公司	3,917,717.51	549,315.29				4,467,032.80	
香港百顺有限公司	8,529.00					8,529.00	
江西洁美电子信息材料有限公司	92,375,905.16	1,426,207.55				93,802,112.71	
浙江洁美电子信息材料有限公司	301,908,916.51	1,239,389.33				303,148,305.84	
JIEMEI(MALAYSIA)SD N.BHD	25,713,425.64					25,713,425.64	
北京洁美聚力电子科技有限公司	3,000,000.00					3,000,000.00	
广东洁美电子信息材料有限公司	63,130,000.00	61,350,000.00				124,480,000.00	
浙江洁美半导体材料有限公司		51,300,000.00		17,103,941.35 ¹		34,196,058.65	17,103,941.35
天津洁美电子信息材料有限公司		35,700,000.00				35,700,000.00	
合计	490,054,493.82	151,564,912.17		17,103,941.35		624,515,464.64	17,103,941.35

注：1 根据收益法评估结果确定公司对洁美半导体公司长期股权投资的预计可收回金额，其与账面余额的差异确认为长期股权投资减值准备

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,196,214,032.77	935,680,562.37	1,821,032,671.11	1,270,056,128.39
其他业务	73,710,323.15	61,228,278.54	66,051,124.86	56,044,381.50
合计	1,269,924,355.92	996,908,840.91	1,887,083,795.97	1,326,100,509.89

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：				
纸质载带	841,875,414.40			841,875,414.40
胶带	167,912,475.00			167,912,475.00
塑料载带	97,978,336.62			97,978,336.62
膜材料	87,374,139.61			87,374,139.61
IC-tray 盘	102,818.75			102,818.75
其他	74,681,171.54			74,681,171.54
按经营地区分类				
其中：				
内销	867,482,352.10			867,482,352.10
外销	402,442,003.82			402,442,003.82
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点确认收入	1,269,924,355.92			1,269,924,355.92
在某一时段内确认收入				0.00
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

列报于营业收入和营业成本的试运行销售收入成本

项 目	本期数	上年同期数
试运行销售收入	43,328,520.40	4,794,902.51
试运行销售成本	37,168,262.50	4,504,683.47

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置金融工具取得的投资收益		561,773.07
应收款项融资贴现损失	-416,811.11	
合计	-416,811.11	561,773.07

6、其他

十八、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	348,037.50	
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）	15,082,200.41	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,431,194.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	7,386,345.27	
减：所得税影响额	2,875,230.05	
合计	18,510,158.40	--

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	7.40%	0.41	0.41
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.57%	0.36	0.36

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

4、其他

浙江洁美电子科技股份有限公司

2023年4月12日