

广东朝阳电子科技股份有限公司

2024 年年度报告

2025-017



2025 年 4 月

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人郭丽勤、主管会计工作负责人龚峰及会计机构负责人（会计主管人员）龚峰声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意相关风险因素，详见本报告之“第三节、管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 135,253,115 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.6 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.....	24
第五节 环境和社会责任	39
第六节 重要事项.....	40
第七节 股份变动及股东情况	52
第八节 优先股相关情况	58
第九节 债券相关情况.....	58
第十节 财务报告.....	59

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）报告期内公开披露过的所有公司文件正本及公告原稿。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、朝阳科技	指	广东朝阳电子科技有限公司
公司章程	指	广东朝阳电子科技有限公司章程
控股股东、健溢投资	指	广东健溢投资有限责任公司
实际控制人	指	郭丽勤
宁波鹏辰	指	宁波鹏辰创业投资合伙企业（有限合伙），曾用名珠海健阳投资合伙企业（有限合伙）
香港律笙	指	RISUN（HK）TECHNOLOGY LIMITED，即律笙（香港）科技有限公司
东莞律笙	指	东莞市律笙电子科技有限公司
莱芜朝阳	指	莱芜朝阳电子有限公司
飞达音响	指	广州飞达音响有限公司，原名广州飞达音响股份有限公司
越南朝阳	指	RISUNTEK VIETNAM COMPANY LIMITED，即越南朝阳实业有限公司
贺州朝阳	指	贺州朝阳电子科技有限公司
星联技术	指	星联技术（广东）有限公司
ODM	指	原始设计制造商（Original Design Manufacturer）是由采购方委托制造方提供从研发、设计到生产、后期维护的全部服务，而由采购方负责销售的生产方式
OEM	指	原始设备生产商（Original Equipment Manufacturer）是指一家厂家根据另一家厂商的要求，为其生产产品和产品配件，亦称为定牌生产或授权贴牌生产
Canalys	指	一家全球知名的市场分析及咨询机构，专注于科技行业的研究
IDC	指	一家全球著名的信息技术、电信行业和消费科技咨询、顾问和活动服务专业提供商
LE 音频	指	指低能耗音频技术，具有延迟更低以及带宽更大的特点，使不同的声音可以在其中以高效率、低延迟状态相互传递
Auracast	指	一种基于蓝牙的音频广播技术。Auracast 使蓝牙发射器能够向附近无限数量的蓝牙音频接收器广播，包括扬声器、耳机和其他听力设备
报告期内、本报告期、本期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
报告期末	指	2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	朝阳科技	股票代码	002981
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广东朝阳电子科技股份有限公司		
公司的中文简称	朝阳科技		
公司的外文名称（如有）	RISUNTEK INC		
公司的外文名称缩写（如有）	RISUNTEK INC		
公司的法定代表人	郭丽勤		
注册地址	东莞市企石镇旧围工业区		
注册地址的邮政编码	523000		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	东莞市企石镇旧围工业区		
办公地址的邮政编码	523000		
公司网址	www.risuntek.com		
电子信箱	ir@risuntek.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	袁宏	蔡文福
联系地址	广东省东莞市企石镇旧围工业区	广东省东莞市企石镇旧围工业区
电话	0769-86768336	0769-86768336
传真	0769-86760101	0769-86760101
电子信箱	ir@risuntek.com	ir@risuntek.com

三、信息披露及备置地点

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

四、注册变更情况

统一社会信用代码	9144190077308594XD
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无
历次控股股东的变更情况（如有）	无

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	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢 10 层 1001-1 至 1001-26
签字会计师姓名	邓小勤、刘根、许玉霞

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☐适用 ☒不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☒是 ☐否

追溯调整或重述原因

其他原因

	2024 年	2023 年		本年比上年增减	2022 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入（元）	1,734,272,991.68	1,430,482,596.14	1,430,482,596.14	21.24%	1,385,463,117.10	1,385,463,117.10
归属于上市公司股东的净利润（元）	112,908,107.74	116,778,764.96	116,778,764.96	-3.31%	58,106,969.31	58,106,969.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	104,662,796.78	79,172,309.77	79,172,309.77	32.20%	55,760,553.24	55,760,553.24
经营活动产生的现金流量净额（元）	95,641,783.39	225,846,792.57	225,846,792.57	-57.65%	32,025,841.49	32,025,841.49
基本每股收益（元/股）	0.84	1.22	0.87	-3.45%	0.61	0.43
稀释每股收益（元/股）	0.84	1.21	0.87	-3.45%	0.61	0.43
加权平均净资产收益率	11.82%	12.99%	12.99%	-1.17%	7.51%	7.51%
	2024 年末	2023 年末		本年末比上年末增减	2022 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
总资产（元）	1,726,845,601.83	1,504,104,639.59	1,504,104,639.59	14.81%	1,608,356,345.44	1,608,356,345.44
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,032,782,587.85	900,452,870.47	900,452,870.47	14.70%	796,616,135.89	796,616,135.89

注：报告期内，公司实施 2023 年度权益分派，以资本公积金转增股本导致总股本增加，根据相关会计准则的规定调整并列报最近三年的基本每股收益、稀释每股收益。

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	284,857,334.83	397,518,399.08	527,115,925.12	524,781,332.65
归属于上市公司股东的净利润	8,629,867.96	33,251,172.03	33,874,871.99	37,152,195.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	9,060,148.44	31,466,603.59	32,671,614.43	31,464,430.32
经营活动产生的现金流量净额	-49,821,197.59	16,824,273.54	52,009,533.89	76,629,173.55

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	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,041,449.83	-29,094.53	-305,770.84	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	5,710,810.15	2,037,854.95	3,316,788.51	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	3,568,369.91	34,847,424.89	-2,469,138.73	

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,566,137.82	1,184,969.90	1,845,739.61	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,027,839.33	1,412,433.95	-410,540.89	
其他符合非经常性损益定义的损益项目			67,273.11	
减：所得税影响额	1,448,658.58	1,300,555.78	-382,494.92	
少数股东权益影响额（税后）	82,059.18	546,578.19	80,429.62	
合计	8,245,310.96	37,606,455.19	2,346,416.07	--

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

1、公司所处的行业

公司自电声行业起步，经过多年的发展，对产业链的不断完善和对优质资源的积极整合，目前公司主营业务包括声学产品（耳机、音响）业务、精密零组件业务等。公司所属的行业为计算机、通信和其他电子设备制造业。

2、行业发展情况

消费电子行业的发展与产品的技术创新为电声市场带来发展机遇，同时网络视听娱乐和游戏产业的刺激提升了电声产品的消费需求。

近年来，全球电声产品市场在消费电子产业升级、AI 技术融入和消费者多场景使用需求等因素的多重驱动下，呈现良好的发展态势。随着音质、续航、降噪等技术的不断演进，蓝牙技术的不断更新，以及 AI 技术的逐步融入，智能交互的升级，耳机产品呈现智能化、多功能集成化的发展趋势，同时消费者移动化、即时化的视听娱乐需求不断增长，耳机使用频率不断上升。根据 Canalys 的研究报告，2024 年全球个人音频设备（主要包括 TWS 耳机、无线颈挂式耳机、头戴式耳机）出货量达到 4.55 亿台，同比增长 11.2%；其中 TWS 耳机出货量达到 3.3 亿台，同比增长 13%。

由于长时间的使用，消费者对耳机产品佩戴的舒适度提出了更高的要求，从而推动了耳机产品细分领域的发展。随着技术的成熟，OWS 耳机以其佩戴舒适和不入耳的特点，适用于消费者对于运动户外、办公通勤、日常休闲等场景的需求，推动了“第二耳机”需求的增长。根据 IDC 数据统计，2024 年中国开放式耳机出货 2,492 万台，同比增长 212.0%。

电子音响领域，随着信息产业迅速发展，多媒体技术和音源设备推陈出新，产品种类不断增加，提升了行业整体发展水平。音响产品在电影电视、舞台表演、体育赛事、文化娱乐、会议系统、公共广播、网上授课等领域广泛应用，产品结构升级和场景多样化的趋势更加显著。

此外，AI 技术在电声领域的应用快速渗透，推动音频产品从功能型设备向智能交互终端全面升级，从智能降噪、语音识别到情感感知计算，AI 大幅提升了音频产品的精准性与交互体验。2024 年，生成式 AI 的突破性进展尤为显著，基于大模型的音频处理技术应用于智能终端，推动行业向处理精准化、交互智能化、服务个性化、场景多元化演进。以 AI 耳机为例，其功能边界已从单纯的音频播放扩展至实时翻译、健康监测、环境感知等复合场景，产品形态正经历革命性变革。随着 AI 与声学技术的深度融合持续深化，电声产业将迎来更广阔的应用空间和创新可能。

公司精密零组件业务主要服务于电子产品领域。我国国民经济的持续健康发展，居民收入水平逐渐提高，人民的消费能力不断增强，带动了电子产品的消费需求快速增长。消费者对产品的追求从使用功能向高技术含量、功能多样性、便携、时尚等方向转变，智能化已成为产业共识和转型方向。

为完善产业布局，推动资源整合，公司于 2023 年初成立子公司星联技术，开拓连接器业务，主要应用于工业机器人、储能、新能源汽车、消费电子等领域。连接器是传输电流或信号的电子元件，其应用领域广泛。在我国经济转型升级、产业结构调整和能源结构优化的背景下，中国制造业快速发展，工业自动化、新能源等领域具有广阔的发展前景。结合国产化替代的趋势，将直接带动连接器行业的市场需求。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、主要业务

报告期内，公司主营业务未发生重大变化。经过多年的发展以及对产业链的不断整合，目前公司主营业务包括声学产品（耳机、音响）业务、精密零组件业务等。

2、主要产品

按业务模块分类，公司主要产品有：

(1) 声学产品：包括耳机及音响。耳机产品包括 TWS 耳机、头戴耳机、OWS 耳机、入耳式耳机、无线颈挂式耳机、医疗助听器等；音响产品涵盖电影还音系统、专业音响系统、民用音响系统、智能蓝牙音箱以及其他光电产品等。

(2) 精密零组件业务：包括精密模具、塑胶、高频传输连接器、通讯线材、耳机皮套及各类电声配件等。

3、经营模式

公司经营模式主要包括 ODM 模式、OEM 模式以及自有品牌相结合。

报告期内，声学产品业务中，耳机成品占公司营业收入的 70.36%，以 ODM 模式为主；音响产品占营业收入的 13.62%，主要由子公司飞达音响生产经营，飞达音响是知名的专业音响品牌，以自有品牌开展销售，并承接部分专业音响代工（ODM/OEM）业务。

4、公司产品的市场竞争地位和优势

公司近二十年在电声领域砥砺前行，已与众多国际和国内知名品牌终端客户建立了长期友好的合作关系，进入了众多知名品牌商的供应链体系。公司技术研发实力、产品品质、精密制造水平、交付能力获得客户广泛认可。

子公司飞达音响是国内领先的电子音响系统生产企业，品牌历史悠久，其电影还音系统、专业音响系统产品在国内市场占有率有优势地位。飞达音响产品种类齐全，电影还音系统产品与服务广泛用于各大知名连锁电影城；专业音响系统产品应用于各类剧院、体育场馆、多功能厅、会议扩声、IP 广播、视频会议与教学、舞台灯光等多个场所或场景。

5、主要业绩驱动因素

（1）政策支持及行业发展驱动

公司所处的电声行业是国家鼓励发展的产业。公司电声产品智能耳机、智能音箱属于新一代信息技术产业中的智能硬件，是国家重点发展和支持的行业之一。我国经济已经迈向高质量发展的关键阶段，为实现经济社会发展目标，国家加大对基础设施建设的投资力度，专业音响行业将受益于宏观经济的发展。同时，国家和地方政府出台一系列政策支持文化和旅游领域的发展，亦催生了音响、灯光等设备的需求。2023 年 12 月，国家工业和信息化部等七部门联合印发《关于加快推进视听电子产业高质量发展的指导意见》，进一步推动视听电子产业高质量发展。受国家政策的积极影响，未来电声行业将在高技术附加值的产品升级趋势中迎来市场增长。

近年来，电声行业保持着快速发展的态势，尤其是无线耳机增长迅速。无线音频设备带来的便捷连接、聆听体验使得消费者的视听需求不断增长。随着技术进步和行业竞争态势的进一步演化，耳机的降噪、音质、续航以及功能复杂度持续提升，同时 AI 技术的逐步融入、智能交互的升级，多功能集成化、智能化的趋势为行业发展带来了新的增长动力。

（2）公司战略布局和市场开拓

公司凭借持续不断的技术创新、优质的质量控制和交付能力，已经具有良好的市场口碑，与主要客户建立了稳定的合作关系。公司制定了国际化市场战略，配置了相应的营销团队，积极开展海外布局，加强与国际知名专业电声品牌的合作。公司越南生产基地已建设完成，为海外业务的开展提供了有力保障。

（3）公司技术创新和客户资源积累

公司加大了研发硬件的投入力度，配备了专业的实验室，购置了大量专业设备，并配置了专业的研发团队，为公司技术研发提供有力支撑，新产品开发项目有序推进；公司技术研发工作坚持市场导向，服务客户需求，推动成果转化。近年来通过“大客户专案服务”的模式，与现有大客户保持了稳定、深度的合作，为公司未来持续发展提供了充足的动力。在现有合作的基础上，公司深挖客户需求，积极开拓新产品、新项目，进一步增强了客户粘性。

三、核心竞争力分析

1、技术研发优势

公司及子公司飞达音响均为国家高新技术企业，建有博士后科研工作站、广东省多功能耳机及线材工程技术研究中心、广东省企业技术中心、广东省数字声频工程技术研究中心、东莞市新型多功能耳机工程技术研究中心等多个技术研发平台。

公司研发体系完善，各类实验室和检测设备健全，在音频产品、医疗助听、精密零组件产品等领域积极进行技术研发，实现了应用自适应主动降噪、多传感器、空间音频、圈铁组合、LE 音频，Auracast 广播、App 通讯、超低音频传输等功能的耳机；可调增益和场景自适应算法等的助听器；以及具备六面声影院技术、同轴驱动、低音增强、多单元阵

列等技术的各类专业音响；各类精密零组件产品等。同时公司积极开发其他声光结合产品，并在智能可穿戴产品领域积极进行技术储备。

截至本报告期末，公司及子公司拥有有效授权专利 384 项，其中发明专利 43 项，实用新型专利 297 项，外观专利 44 项；软件及作品著作权 36 项。

2、优质的客户资源优势

公司主要客户为电声产品品牌商、电声产品制造商以及智能终端厂商，经过在电声行业的多年沉淀，公司积累了丰富的客户资源、大客户开发与服务经验，与众多知名客户建立了合作关系，进入了 A 客户、三星、H 客户、安克、JLAB、Teufel、realme、小米、Skullcandy 等知名智能终端品牌商的供应链。这些品牌商均在其行业内具有重要的影响力，市场竞争优势明显，主要产品位居市场领先地位。

子公司飞达音响在营销渠道方面深耕细作，经过多年发展，组建了一个覆盖面广的销售服务网络，配备了专业化的销售团队和技术支持团队。产品出口至美国、英国、德国、意大利、加拿大等国家和地区，并覆盖全国 300 余个主要城市。此外，飞达音响与中影数字院线、浙江横店院线等国内主流院线也保持了长期合作关系。

3、丰富的产品线优势

公司专注于电声产品及配件的研发、生产及销售多年，基于在电声行业积累的技术优势、人才和市场等方面的资源，已形成了以各类耳机、音响和电声配件为基础的完整产品链，并将产品链不断延伸、拓宽；公司设立连接器子公司，以及高规格建设了精密模具部，能够对内对外提供高频传输连接器、精密模具、塑胶制品等；公司凭借自身丰富的技术积累和生产经验，能够根据客户的需求代工生产路由器、短距离交通设备（电动滑板车）及其他智能电子设备等。

子公司飞达音响作为国内领先的音响系统生产企业，其主要产品包括电影还音系统、专业音响系统、民用音响系统及其他光电产品等。飞达音响产品种类齐全，电影还音系统涵盖了大、中、小影厅以及巨幕电影等全部影厅设备，适应面广，技术含量高；专业音响系统、民用音响系统产品涵盖了电教、公共广播、体育场馆、舞台、报告厅、会议扩声、微电影、家庭影院、智能化无线音响等多个领域。

4、精细化的生产管理优势

精细化的生产管理能力是公司业务规模快速发展的重要保证。公司在基础质量管理流程方面建立起设计开发质量控制、物料认证、供应商管理、来料质量控制、制程质量控制、出货质量控制、客户服务等一套完整的精密制造管理系统，在快速响应客户需求的同时保证了公司的产品品质。公司建立了一整套严格的技术操作规程，注重员工培训和考核，不断优化生产工艺。这些举措使得材料、人工、质量等要素都得到完全有效的控制，公司产成品良品率高，有效控制了制造成本。公司升级信息化管理系统，实现了生产制造全流程信息可视化管理，保证产品高质量交付。

5、国际化布局的综合优势

目前，公司已拥有东莞、广州、莱芜、贺州四大国内生产基地以及越南海外生产基地。公司生产基地以中国为核心覆盖东南亚等新兴消费电子生产和消费聚集区。公司海外生产基地布局首先可充分利用东南亚价格相对较低的劳动力资源，降低生产成本；其次东南亚已成为新兴消费电子生产聚集区，是各知名终端品牌商新的重点布局区域，公司海外生产基地可就近为下游客户提供产品；再次，东南亚属于消费电子产品的新兴市场，市场潜力巨大，公司海外生产基地能够更加接近终端市场，更加迅速的做出市场反应。公司已在香港、美国、新加坡、芬兰等地设立子公司或办事处，为公司国际业务开展提供有力支撑。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年，公司经营管理层紧扣发展战略，积极应对内外部挑战，以主营业务为核心，通过市场拓展、技术创新和加强管理优化等措施，稳中求进，实现公司经营发展目标。

公司全年实现营业总收入 173,427.30 万元，同比增长 21.24%；归属于上市公司股东的净利润 11,290.81 万元，同比下降 3.31%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 10,466.28 万元，同比增长 32.20%。

报告期内，公司主营业务收入主要来源于耳机成品、音响、精密零组件等产品。其中耳机产品占主营业务收入的比重达到 70.36%，较上年增加了 30,397.96 万元，增长 33.18%；音响产品占主营业务收入的比重为 13.62%，较上年增加了 4,530.90 万元，增长 23.74%。

公司坚持以客户为中心的经营理念，深入推进国际化战略，在加强现有大客户合作的基础上，积极开发新客户。2024 年公司继续深化客户服务，根据客户需求积极推进产品选型，与主要客户新增多个机型合作，并增加了 OWS 耳机、智能蓝牙音箱等产品，同时成功开发了多个专业音频领域客户，是公司营业收入增长的主要原因。

报告期内，主营业务成本同比增长 24.49%，其中耳机产品占主营业务成本比重达到 70.94%，较上年增加了 23,224.49 万元，增长 33.88%；音响产品占主营业务成本的比重为 12.82%，较上年增加了 3,441.59 万元，增长 24.46%。公司加强对各生产基地、子公司的管理，深入推进工艺优化、加快存货周转、采购优化和自动化改造等工作，并通过夯实信息化建设工作，强化制造过程管控。由于耳机成品占比提升等产品结构变化的原因，整体毛利率下降 2.04%。

公司期间费用较上年增长 10.06%，其中销售费用较上年增加 47.93%。主要系公司深入推进国际化战略，加强国际高端音频领域客户的开发，相应增加了海外营销团队的配备。2024 年新增了 OWS 耳机、游戏耳机领域的客户开发与合作。

研发费用较上年增长 30.80%，主要系公司重视技术创新，持续加大研发投入。2024 年，公司新增多个研发项目，夯实公司在音频领域技术积累，不断丰富产品矩阵，增加产品类型，其中 OWS 耳机、智能蓝牙音箱产品于四季度成功量产。为满足持续发展的需要，公司积极壮大研发队伍，研发人员较上年同期增加 26.44%。此外，随着人工智能技术的发展和取得突破性进展，加速推动了包括电声领域在内的多行业智能化转型的进程。公司积极关注行业动态和技术趋势，加强新技术应用，对智能电声产品结合大模型应用、智能交互升级等方面积极进行技术研究和储备。

财务费用为-1,559.54 万元，较上年变动-664.97%。主要系近年来公司积极加强国际业务拓展，海外业务收入占比提高。公司外销产品主要以美元计价，2024 年美元兑人民币汇率上升，导致汇兑收益增加。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,734,272,991.68	100%	1,430,482,596.14	100%	21.24%
分行业					
电子行业	1,734,272,991.68	100.00%	1,430,482,596.14	100.00%	21.24%
分产品					
耳机成品	1,220,176,718.54	70.36%	916,197,092.07	64.05%	33.18%
音响类	236,138,957.51	13.62%	190,829,990.98	13.34%	23.74%
精密零组件及其他	264,838,827.78	15.27%	300,354,214.01	21.00%	-11.82%
其他业务	13,118,487.85	0.76%	23,101,299.08	1.61%	-43.21%
分地区					
境外	1,365,522,687.03	78.74%	968,975,262.14	67.74%	40.92%
境内	368,750,304.65	21.26%	461,507,334.00	32.26%	-20.10%
分销售模式					
直销	1,695,697,022.63	97.78%	1,430,482,596.14	100.00%	18.54%
经销	38,575,969.05	2.22%			

注：报告期末公司调整产品分类统计口径，同步调整上年同期数据。

(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						
电子行业	1,734,272,991.68	1,354,284,852.99	21.91%	21.24%	24.49%	-2.04%
分产品						
耳机成品	1,220,176,718.54	960,782,690.97	21.26%	33.18%	31.88%	0.78%
音响类	236,138,957.51	173,589,141.74	26.49%	23.74%	24.46%	-0.42%
精密零组件及其他	264,838,827.78	209,706,329.01	20.82%	-11.82%	5.56%	-13.04%
分地区						
境外	1,365,522,687.03	1,046,661,372.86	23.35%	40.92%	48.97%	-4.14%
境内	368,750,304.65	307,623,480.13	16.58%	-20.10%	-20.15%	0.05%
分销售模式						
直销	1,695,697,022.63	1,330,182,301.83	21.56%	18.54%	22.28%	-2.40%
经销	38,575,969.05	24,102,551.16	37.52%			

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

☐适用 ☒不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒是 ☐否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
电子行业	销售量	万个	11,966.07	9,439.00	26.77%
	生产量	万个	10,572.40	9,516.00	11.10%
	库存量	万个	2,553.32	3,947.00	-35.31%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

产品库存量比上一年度降低 35.31%，主要系公司四季度末发出的在途商品较上年增加所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
耳机成品	主营业务成本	960,782,690.97	70.94%	728,537,797.60	66.97%	31.88%
音响	主营业务成本	173,589,141.74	12.82%	139,473,217.90	12.82%	24.46%
精密零组件及其他	主营业务成本	209,706,329.01	15.48%	198,665,183.70	18.26%	5.56%
其他业务	其他业务成本	10,206,691.27	0.75%	21,166,941.64	1.95%	-51.78%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☐是 ☒否

(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）	1,330,056,810.43
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	76.69%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	702,877,791.58	40.53%
2	客户 2	275,567,281.72	15.89%
3	客户 3	128,263,069.89	7.40%
4	客户 4	122,375,977.50	7.06%
5	客户 5	100,972,689.75	5.82%
合计	--	1,330,056,810.43	76.69%

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）	358,395,859.72
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	29.17%
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	供应商 1	169,395,685.78	13.79%
2	供应商 2	61,815,583.59	5.03%
3	供应商 3	48,359,270.80	3.94%
4	供应商 4	41,505,150.55	3.38%
5	供应商 5	37,320,168.99	3.04%
合计	--	358,395,859.72	29.17%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	48,386,885.64	32,708,328.95	47.93%	主要系报告期加大营销投入所致
管理费用	104,268,925.73	100,905,179.46	3.33%	
财务费用	-15,595,430.03	2,760,410.04	-664.97%	主要系报告期汇率上升导致汇兑收益增加所致
研发费用	82,252,731.70	62,885,065.87	30.80%	主要系报告期内研发项目及研发人员增加所致

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
OWS 开放式耳机项目	优化结构设计，保障佩戴舒适度和耐用性；提升拾音和降噪效果并减少漏音；提升产品的续航能力。	进行中	打造更具舒适性与音质优势的开放式无线耳机产品，满足消费者特定场景的需求	丰富公司耳机产品线，拓展开放式耳机市场
主动降噪/Gaming TWS 耳机项目	提升音质、优化拾音和 ENC 降噪效果；优化游戏场景下的音频延迟问题；减少功耗。	已完成	打造更具竞争力的 TWS 耳机产品系列	提高公司在智能耳机产品领域的竞争力，特别是在创新音质和降噪技术领域
游戏头戴耳机项目	优化减重设计平衡头部压力，提升佩戴舒适性；优化游戏场景下的音频交互体验；确保通话清晰度；集成酷炫灯光效果，满足用户个性化需求。	已完成	打造更具竞争力的头戴耳机产品系列	提高公司在游戏耳机产品领域的竞争力
舞台灯项目	实现灯光秀与扬声器完美配合，颜色和图案与音乐模式的同步，提升舞台灯光效果的动态表现；支持基于音量的灯光运动，优化舞台灯光的智能化控制；支持多设备同步连接，确保大型舞台灯光系统的协同运作。	已完成	打造更好的与音箱互动的舞台灯产品系列	丰富公司产品线，拓展光学领域投影类产品，与智能音频联动，提升公司市场竞争力
搭载 32 通道技术的智能 RIC 助听器项目	支持 APP 智能验配，实现精准降噪和啸叫抑制，提供更自然清晰的聆听效果。	已完成	打造高性能、智能化且舒适的助听器产品，满足不同程度听损用户的需求	拓展助听器产品线，结合先进助听技术与智能算法，为用户提供个性化的听力解决方案，提升公司在智能助听设备市场的影响力
高端便携长续航防水蓝牙音箱项目	支持无线配对，实现高品质音效、高防水防尘等级和长续航能力。	已完成	打造高端优质、适用户内外防水音箱	丰富公司产品线，提升公司市场竞争力
中高端 6.5 寸音箱项目	打造时尚优雅的高品质家庭影院音箱。	已完成	满足时尚年轻市场需求	丰富公司产品线，提升公司市场竞争力
电影 LED 音响项目	打造适应电影院投影方式的变革（LED 屏幕持续增长）的产品。	进行中	提高音响技术指标，满足杜比全景声技术要求	丰富公司产品线，提升公司市场竞争力
连接器项目	研发适用于储能、汽车、工控等领域的系列连接器。	进行中	开发全系列产品完整的料号布局，满足客户多规格产品需求	提升产品竞争力，拓展连接器业务领域的市场

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	440	348	26.44%

研发人员数量占比	9.41%	10.20%	-0.79%
研发人员学历结构			
本科	104	61	70.49%
博士	1	0	100.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	136	88	54.55%
30~40 岁	189	168	12.50%
40 岁以上	115	88	30.68%

公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额（元）	82,252,731.70	62,885,065.87	30.80%
研发投入占营业收入比例	4.74%	4.40%	0.34%
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	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,732,456,714.29	1,551,570,945.35	11.66%
经营活动现金流出小计	1,636,814,930.90	1,325,724,152.78	23.47%
经营活动产生的现金流量净额	95,641,783.39	225,846,792.57	-57.65%
投资活动现金流入小计	1,248,075.11	25,390,810.58	-95.08%
投资活动现金流出小计	89,462,725.15	230,563,006.97	-61.20%
投资活动产生的现金流量净额	-88,214,650.04	-205,172,196.39	57.00%
筹资活动现金流入小计	133,439,275.35	189,067,640.15	-29.42%
筹资活动现金流出小计	165,022,848.71	271,855,733.83	-39.30%
筹资活动产生的现金流量净额	-31,583,573.36	-82,788,093.68	61.85%
现金及现金等价物净增加额	-22,641,859.05	-58,373,261.51	61.21%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒适用 ☐不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降 57.65%，主要原因是公司第四季度营收规模同比增长导致应收账款期末余额增加。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期增长 57.00%，主要系报告期公司购建固定资产等长期资产支付的现金减少

所致。

3、筹资活动所产生的现金流量净额较上年同期增长 61.85%，主要系报告期偿还债务及偿付利息支付的现金减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☐适用 ☒不适用

五、非主营业务分析

☒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	3,064,017.48	2.43%		否
公允价值变动损益	2,197,461.31	1.74%		否
资产减值	-20,394,690.49	-16.17%	主要系报告期计提的 存货跌价准备	否
营业外收入	96,795.72	0.08%		否
营业外支出	2,271,896.43	1.80%		否
信用减值损失	-9,024,065.17	-7.15%		否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	164,764,919.54	9.54%	187,420,629.11	12.46%	-2.92%	
应收账款	441,995,623.78	25.60%	306,804,815.05	20.40%	5.20%	
合同资产	96,844.29	0.01%	454,010.01	0.03%	-0.02%	
存货	259,996,380.36	15.06%	194,195,563.39	12.91%	2.15%	
长期股权投资	20,906,202.70	1.21%	1,326,062.93	0.09%	1.12%	
固定资产	526,707,026.82	30.50%	453,657,895.72	30.16%	0.34%	
在建工程	45,781,236.27	2.65%	99,283,463.45	6.60%	-3.95%	
使用权资产	425,120.61	0.02%	1,399,907.15	0.09%	-0.07%	
短期借款	79,000,000.00	4.57%	50,014,666.67	3.33%	1.24%	
合同负债	9,934,556.36	0.58%	16,625,150.71	1.11%	-0.53%	
长期借款	57,600,000.00	3.34%	64,800,000.00	4.31%	-0.97%	
租赁负债	455,001.16	0.03%	484,514.39	0.03%	0.00%	

境外资产占比较高

☒适用 ☐不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
---------	------	------	-----	------	--------------	------	---------------	------------

香港律笙	设立	99,137,866.10	香港	全资子公司	派驻管理团队，加强子公司管理	-12,075,677.05	9.52%	否
越南朝阳	设立	340,156,760.20	越南	全资子公司	派驻管理团队，加强子公司管理	-4,253,378.09	32.66%	否

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								
2. 衍生金融资产	502,781.79					502,781.79		0.00
金融资产小计	502,781.79					502,781.79		0.00
上述合计	502,781.79					502,781.79		0.00
金融负债	0.00					0.00		0.00

其他变动的内容

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

（1）涉及货币资金 14,921,634.26 元，其中 388,296.42 元系莱芜朝阳公司建筑劳务工资保证金，452,536.00 元系越南朝阳公司电费保证金，14,080,461.46 元系子公司飞达音响相关诉讼涉及的司法冻结。

（2）公司向民生银行东莞分行申请并购借款，用于支付收购飞达音响 75.4091%股份的部分交易对价，以持有的已完成股份转让过户的飞达音响 75.4091%股份作质押担保、以公司自有房产作抵押担保。涉及账面价值如下：股权 250,358,212.00 元；固定资产 28,270,512.96 元。

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
20,141,382.80	190,563,006.97	-89.43%

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）
企石朝阳科技智能耳机生产项目	自建	是	制造业	1,832,421.68	230,028,844.55	自筹资金	98.83%	0.00	0.00	不适用		
越南朝阳厂区建筑工程	自建	是	制造业	5,264,865.64	85,788,971.22	自筹资金	75.92%	0.00	0.00	不适用		
飞达科创园项目	自建	是	制造业	13,044,095.48	66,642,776.11	自筹资金	60.27%	0.00	0.00	不适用		
合计	--	--	--	20,141,382.80	382,460,591.88	--	--	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

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期未出售重大资产。

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
香港律笙	子公司	投资	100 万元港币	99,137,866.10	48,666,780.92	0.00	12,113,126.22	12,075,677.05
越南朝阳	子公司	制造	1,500 万美元	340,156,760.20	110,720,046.93	351,646,176.69	6,091,538.42	4,253,378.09
飞达音响	子公司	制造	3,800 万元人民币	302,064,991.33	229,105,796.42	209,797,017.74	18,865,446.90	14,577,392.82
贺州朝阳	子公司	制造	1,000 万元人民币	156,742,291.70	6,422,019.25	613,008,064.01	13,813,500.26	10,357,271.26

注：“注册资本”的单位如表所示，其它项目的单位仍然为人民币元。

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

主要控股参股公司情况说明

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、公司未来发展规划

公司深耕消费电子行业，立足于电声产品智能制造，服务全球知名终端品牌客户。未来公司将坚持国际化发展战略，通过不断地技术创新，强化智能制造能力，持续关注并择机拓展智能穿戴市场，持续为客户创造价值。

首先公司将继续围绕耳机、音响两大产品序列，持续提升 TWS 耳机、头戴式耳机、开放式无线耳机、智能音箱等品类在市场中的占有份额，并持续优化创新，进一步丰富音频领域产品矩阵。其次，公司将紧跟市场趋势，积极推动新客户新项目的导入，将业务触角延伸至 AI 硬件、智能穿戴等新业务领域，强化人工智能技术的应用，加强技术赋能。此外，公司还将不断完善优化管理体系，利用公司多国和国内多地域生产基地布局优势，做好资源配置，提升运营效率，优化生产工艺流程，提升智能制造水平，促进公司长远发展。

2、下年度经营计划

(1) 夯实国内市场并完善国际化布局，促进公司可持续发展

作为一家服务全球知名消费电子品牌商的制造企业，公司未来将围绕中国市场以及北美、欧洲、日韩等重点地区，集中核心资源深入推进国际化发展战略。公司将重点打造具有国际市场开拓经验的专业营销团队，同时着力提升海外制造能力和资源协同效能，提高客户服务质量、研发及工程项目水平和公司整体运营效率。公司将紧跟国际知名客户最前沿的产品需求，构建一个可以快速响应国内外客户需求的全球化服务体系。

(2) 拓宽产品线，打造新的盈利增长点

公司产品主要服务于电声领域，近年来伴随着智能穿戴设备的普及、空间沉浸式音频技术的不断发展和人工智能的兴起，消费电子市场迎来新的增长动力。公司将抓住机遇加大资源投入，继续优化产品结构，加强新产品的布局。在夯实电声产品优势的基础上，继续拓宽产品矩阵，如 AI 耳机、多功能开放式耳机、游戏耳机、翻译耳机等产品类型，同时利用在电声领域空间音频、立体音效、结构设计等方面的技术积累，加强其他智能穿戴产品的开发。

此外，公司将继续推进连接器业务，聚焦新能源汽车、工业机器人、储能和消费电子等领域，加强产品研发，丰富产品选型，做好客户开发和服务工作，保障产品交付，打造公司新的盈利增长点。

(3) 加大研发投入，提升产品附加值

电声领域的技术革新日新月异，市场竞争非常激烈。未来公司将继续加强技术创新，在技术研发、产品创新领域加大投入，巩固并强化原有竞争优势，持续提升产品品质、优化生产工艺，同时积极把握行业新兴技术趋势并进行探索，以满足客户需求，同时发挥自身的工业设计能力、研发实力，在依托现有音频产品优势的基础上，重点适配布局新外观、新技术、新功能、新特点的音频产品。公司还将更加紧密地结合市场视角，重点关注 AI 硬件、智能穿戴等领域，着力提升大模型应用、智能交互升级、健康监测等多功能集成方面的能力。

(4) 升级海外制造能力，支撑整体战略实施

公司将继续做好资源配置，持续提升公司内部管控水平。依托母公司精益生产的基础，着力提升越南基地的整体生产效率和管理水平，充分发挥越南制造基地的成本优势。公司将加大越南厂区投入，逐步实施越南厂区扩建和升级改造，确保海外业务的顺利开展。公司还将持续加强管理协同，积极发挥国内厂区的精细化生产管理优势，从生产制造自动化升级、品质管控、工程技术团队搭建、增强管理和研发技术保障等方面支援越南厂区管理升级。

此外，公司将与上下游合作伙伴建立更加紧密的协同关系，巩固从元器件到终端产品的完整产业链生态，增强供应链稳定性，支持越南厂区生产运营。为公司海外业务承接提供有效保障，支撑公司国际化战略的实施。

(5) 推进人才梯队建设，助力公司长远发展

随着公司的不断发展，对专业人才的需求也不断增加。公司将持续优化人才结构，推进人才梯队建设工作。首先，公司将有计划地进行人才引进和储备，为企业发展提供人力资源支撑，同时强化培训体系建设，分阶段搭建新人导师制、内部讲师队伍、课程体系及培训评价系统，提升员工的企业认同感和综合素质。通过“外部招募+内部培养+考核筛选”相结合的方式，优化人员配置，提升整体运营效率。其次，通过制定有效的奖励政策、持续完善绩效考核机制，充分利用股权激励工具等方式，确保企业核心关键人才的稳定性，助力公司长远发展。

3、未来面对的风险

(1) 市场竞争加剧风险

公司所处行业的竞争较为激烈，国内生产企业数量众多，预计未来市场竞争将持续激烈状态。尽管公司具备较强的研发实力和制造能力，并积累了一定的稳定优质客户，但如果公司不能有效应对行业竞争的加剧，保持竞争优势，则可能影响公司市场开拓的效果进而影响经营业绩。

(2) 客户集中风险

近年来公司深化大客户战略，与主要客户建立了紧密的合作关系。报告期内，公司对前五大客户的销售金额占营业收入比例集中度较高。若未来主要客户出现产品结构、供应链结构调整等经营情况的变化，从而降低对公司产品的采购，可能对公司的盈利状况产生不利影响。

(3) 国际贸易政策不确定性带来的风险

从终端市场分布来看，全球电声行业消费需求主要集中在北美、西欧等发达国家，以及中国、印度、巴西等新兴经济体。然而，当前复杂的国际贸易环境给行业带来了显著挑战，一方面，主要经济体之间的贸易摩擦持续升级，国际贸

易政策存在较大不确定性；另一方面，地缘政治冲突频发，这些因素导致全球贸易体系波动加剧。在此背景下，可能对行业内的企业在跨境经营和海外业务拓展方面带来不利影响。

(4) 汇率波动风险

公司海外业务收入占比较高，外销收入主要以美元计价。近年来，美元汇率波动较为频繁，未来如汇率出现剧烈波动，会影响公司在海外市场的竞争力，同时会影响汇兑损益进而对公司利润水平造成不利影响的风险。

(5) 并购资产商誉减值风险

公司并购飞达音响形成了一定商誉，虽然公司及飞达音响管理层未来将持续勤勉经营，但仍可能存在业绩不达预期的情况，影响公司的整体经营预期。同时公司需要在未来的每个会计年度末进行减值测试，如飞达音响业绩不达预期，则存在商誉减值的风险，从而对公司经营业绩造成不利影响。

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
2024 年 03 月 21 日	公司会议室	实地调研	机构	中科沃土基金	以现场问答互动的形式就公司业务、研发技术及管理情况等问题进行交流。	巨潮资讯网，投资者关系管理信息 20240322
2024 年 03 月 22 日	公司会议室	实地调研	机构	中信证券、招商基金、中信建投证券、工银安盛资管、华金证券、天风证券	以现场问答互动的形式就公司业务、研发技术及管理情况等问题进行交流。	巨潮资讯网，投资者关系管理信息 20240322
2024 年 05 月 10 日	网上	网络平台线上交流	其他	网络参与公司 2023 年度业绩说明会的投资者	以网络在线文字问答互动的形式就 2023 年度经营情况等投资者关心的问题进行交流。	巨潮资讯网，投资者关系管理信息 20240510
2024 年 10 月 17 日	公司会议室	实地调研	机构	国源信达资本、纵贯资本、睿扬投资、澄源投资、广发证券	以现场问答互动的形式就公司业务、资本运作及未来规划等问题进行交流。	巨潮资讯网，投资者关系管理信息 20241018

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》和《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》等有关法律法规及公司内控制度的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部控制制度，加强信息披露管理工作，积极开展投资者关系管理，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。

报告期内，公司治理实际情况符合中国证监会有关上市公司治理的规范性文件。

1、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》、《公司股东大会议事规则》和《公司章程》等的规定和要求，召集、召开股东大会，并采用现场投票与网络投票相结合的方式为股东参与决策提供便利，充分保障了全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。报告期内共召开 2 次股东大会，由董事会召集召开，聘请律师对股东大会合法性、规范性进行现场见证。

2、关于董事与董事会

公司董事会由 6 名董事组成，其中独立董事 3 名。董事会的人数及人员构成符合法律法规和规范性文件的要求。

公司董事能够依据《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等法律法规、规范性文件和《公司章程》《董事会议事规则》等有关规定，勤勉尽责地履行职责和义务；独立董事按照《上市公司独立董事管理办法》及《公司章程》等相关规定，建立独立董事专门会议制度，在工作中能够保持独立性，切实维护公司和中小股东的利益；并积极出席公司董事会及其专门委员会会议、股东大会，确保公司规范运作。董事会下设战略与投资管理委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会，对公司作出科学性决策具有重要意义。

3、关于监事与监事会

报告期内，公司监事会严格按照《公司法》、《证券法》、《监事会议事规则》等相关要求，以向全体股东负责的态度，认真履行和独立行使监事会的监督职责，按时召开监事会，列席股东大会、董事会，了解和掌握公司的主要经营活动、规范运作、财务状况、关联交易、对外投资等事项，参与重大经营决策讨论，对公司财务以及公司董事和高级管理人员的日常履行职责的合法合规进行了有效的监督，维护了公司和全体股份的利益。

4、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，实现股东、公司、员工、客户、供应商等各方利益的协调平衡，积极履行社会责任，加强与各方的沟通和交流，共同推动公司高质量、稳定性、可持续发展。

5、投资者关系与信息披露

报告期内，公司严格按照有关法律法规、《公司章程》的要求，以公平为原则，真实、准确、完整、及时披露法定信息，保障投资者的知情权，确保公司所有股东能够以平等的机会获取信息。公司指定董事会秘书为投资者关系管理负责人，组织实施投资者关系的日常管理工作，通过投资者热线、接待来访、互动平台回复、投资者交流会等多种形式及时解答投资者问题；指定公司证券部为专门的投资者关系管理机构，与投资者保持良好沟通，增强投资者对公司的认可和了解。

6、员工激励机制

公司已建立了绩效评价考核体系，主要管理人员的收入与企业经营业绩挂钩，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。公司积极运用股权激励工具，通过向主要管理人员、技术和业务骨干人员授予股票期权的方式将公司经营情况与员工个人利益相结合。公司未来还将探索更多形式的激励方式，形成多层次的综合激励机制，完善绩效评价标准，更好地调动员工的工作积极性，吸引和稳定优秀管理人才和技术、业务骨干。

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

1、资产独立情况

公司的资产独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司的主要资产包括主营业务所需的完整的土地、厂房、机器设备以及专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原材料采购和产品销售系统。上述资产产权清晰，完全独立于控股股东及主要股东。不存在控股股东及主要股东侵占本公司资产的情况。

2、人员独立情况

公司的人员独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司董事、监事、高级管理人员的推荐、选举、聘任均通过合法程序独立进行；公司总经理、副总经理、财务总监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

公司已建立独立的财务核算体系、能够独立作出财务决策、具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度；公司未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。公司依据《中华人民共和国会计法》《企业会计准则》等规定，设立了独立的财务会计机构，建立了独立完善的财务会计核算体系和财务管理制度，拥有专门的财务人员。公司独立在银行开户，没有与控股股东和实际控制人共用银行账户的情况；公司根据生产经营情况独立作出财务决策和资金使用决策，没有发生控股股东和实际控制人干预公司资金运用的情况。

4、机构独立情况

公司依据《公司法》和《公司章程》设立了股东大会、董事会、监事会等机构并制定了相应的议事规则，各机构依照相关规定在各自职责范围内独立决策、规范运作。公司建立了一套适应自身发展的组织机构，与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

5、业务独立情况

公司业务结构完整，具有独立的研产供销系统，具备独立面向市场并自主经营的业务能力，不依赖于股东或其它任何关联方，与控股股东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。

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
2023 年年度股东大会	年度股东大会	65.11%	2024 年 05 月 17 日	2024 年 05 月 18 日	详见《2023 年年度股东大会决议公告》（2024-018）刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	72.53%	2024 年 09 月 19 日	2024 年 09 月 20 日	详见《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（2024-046），刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

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	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
沈庆凯	男	49	董事长、总经理	离任	2015 年 11 月	2024 年 02 月	9,500,000	0	0	-9,500,000	0	因病逝世，股份由郭丽勤女士继承，过户至郭丽勤女士名下
郭丽勤	女	47	董事	现任	2015 年 11 月	2028 年 03 月	5,500,000	0	0	15,500,000	21,000,000	继承沈庆凯先生名下股份；公司以公积金转增股本，股份相应增加
郭丽勤	女	47	董事长、总经理	现任	2024 年 03 月	2028 年 03 月						
郭荣祥	男	47	董事	现任	2015 年 11 月	2028 年 03 月	0	0	0	0	0	
于启胜	男	55	副总经理	现任	2022 年 01 月	2028 年 03 月	0	0	0	67,200	67,200	报告期内股票期权行权
赵晓明	男	60	独立董事	现任	2022 年 01 月	2028 年 03 月	0	0	0	0	0	
陈立新	男	58	独立董事	现任	2022 年 01 月	2028 年 03 月	0	0	0	0	0	
曾旻辉	男	51	独立董事	离任	2022 年 01 月	2025 年 03 月	0	0	0	0	0	
肖坤	男	42	职工代表监事	现任	2015 年 11 月	2028 年 03 月	0	0	0	0	0	
徐林浙	男	41	董事	现任	2022 年 01 月	2028 年 03 月	0	0	0	0	0	
徐林浙	男	41	副总经理	现任	2022 年 11 月	2028 年 03 月						
袁宏	女	36	董事会秘书	现任	2021 年 01 月	2028 年 03 月	0	0	0	10,000	10,000	报告期内股票期权行权
龚峰	男	45	财务总监	现任	2022 年 11 月	2028 年 03 月	0	0	0	25,200	25,200	报告期内股票期权行权
陈是建	男	41	监事会主席	现任	2023 年 09 月	2028 年 03 月	0	0	0	0	0	
罗琼	女	38	监事	现任	2023 年 09 月	2028 年 03 月	0	0	0	0	0	
湛龙	男	39	独立董事	现任	2025 年 03 月	2028 年 03 月	0	0	0	0	0	

合计	--	--	--	--	--	--	15,000,000	0	0	6,102,400	21,102,400	--
----	----	----	----	----	----	----	------------	---	---	-----------	------------	----

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

公司原董事长、总经理沈庆凯先生因病于 2024 年 2 月 28 日逝世，其在公司担任的职务终止。

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
沈庆凯	董事长、总经理	离任	2024 年 02 月	因病逝世
郭丽勤	董事长、总经理	被选举	2024 年 03 月	工作调动

2、任职情况

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

（一）董事会成员：

郭丽勤女士：中国国籍，无境外永久居留权，1977 年 12 月出生。曾任东莞市朝阳实业有限公司监事、厦门凯立捷电子科技有限公司执行董事兼总经理、东莞市旭勤实业有限公司执行董事兼总经理、东莞博汇电子有限公司董事、东莞律笙电子科技有限公司监事、广东健溢投资有限责任公司监事、总经理等职务。现任广东朝阳电子科技有限公司董事长兼总经理、广州飞达音响有限公司董事长、宁波鹏辰创业投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人、广东健溢投资有限责任公司执行董事、玖益（深圳）医疗科技有限公司董事、律笙（香港）科技有限公司董事、RISUNTEK PET.LTD 董事、东莞律笙电子科技有限公司执行董事兼总经理、东莞市朝阳医疗科技有限公司董事长兼总经理、越南朝阳实业有限公司总经理。

郭荣祥先生：中国国籍，无境外永久居留权，1977 年 11 月出生。曾任天津市洪基电子元件厂负责人、天津市铭东阳电子有限公司监事、天津市祥荣电子有限公司执行董事兼总经理、肃宁县三信电子通信设备制造有限公司执行董事兼总经理、天津凯昇电子有限公司执行董事兼总经理；现任莱芜朝阳电子有限公司执行董事兼总经理、广东朝阳电子科技有限公司董事、广州飞达音响有限公司董事。

徐林浙先生：中国国籍，无境外永久居留权，1983 年 11 月出生，大学本科学历。曾任广东正中珠江会计师事务所有限公司审计员、广东朝阳电子科技有限公司财务总监；现任广东朝阳电子科技有限公司董事、副总经理，星联技术（广东）有限公司执行董事、总经理、财务负责人，东莞市星联国际贸易有限公司执行董事、总经理、财务负责人，苏州优瑞信电子科技有限公司董事长。

赵晓明先生：中国国籍，无境外永久居留权，1964 年 11 月出生，研究生学历，中国注册会计师。曾任京粤汉字电脑技术研究开发中心总裁办公室主任，1994 年 10 月起就职于仲恺农业工程学院，历任经济管理学院教师、监察处副处长、审计处副处长、财务处处长、基建处正处级干部。退休后现被仲恺农业工程学院返聘，兼任仲恺教育基金会理事长、广东朝阳电子科技有限公司独立董事、润本生物技术股份有限公司独立董事、苏州锦艺新材料科技股份有限公司独立董事。

陈立新先生：中国国籍，无境外永久居留权，1966 年 6 月出生，工商管理硕士。曾任中国图书进出口上海公司编辑、上海世界图书出版公司编辑部主任、中国电子音响行业协会秘书长、上海维迪科技发展有限公司执行董事和经理、上海音联科技交流服务有限公司执行董事和经理，现任中国电子音响行业协会常务副会长、中国电子音响行业协会党支部书记、中国电子音响行业协会耳机分会会长、广东朝阳电子科技有限公司独立董事、四川湖山电器股份有限公司独立董事、上海山景集成电路股份有限公司独立董事。

湛龙先生：中国国籍，无境外永久居留权，1985 年 5 月出生，研究生学历。曾任深圳东金投资管理有限公司研究员、天健会计师事务所项目经理、广州证券有限责任公司高级项目经理、中信证券股份有限公司高级项目经理、五矿证券有限公司债权五部业务总经理、广州适然环境工程技术有限公司财务总监，现任广东新巨能能源科技有限公司投资总监、

2025 年 3 月起任广东朝阳电子科技股份有限公司独立董事。

（二）监事会成员：

陈是建先生：中国国籍，无境外永久居留权，1984 年 3 月出生，大专学历。曾任福建星云电子股份有限公司 PMC 经理、广东斯泰克电子有限公司 PMC 经理；现任广东朝阳电子科技股份有限公司业务部运营总监、监事会主席。

罗琼女士：中国国籍，无境外永久居留权，1987 年 2 月出生，本科学历。曾任歌尔智能科技有限公司运营项目经理；现任广东朝阳电子科技股份有限公司运营经理、监事。

肖坤先生：中国国籍，无境外永久居留权，1983 年 2 月出生。曾任东莞市朝阳实业有限公司工程部部长；现任广东朝阳电子科技股份有限公司职工代表监事、工程部经理、星联技术（广东）有限公司监事、东莞市星联国际贸易有限公司监事。

（三）高级管理人员：

郭丽勤女士：公司总经理，简历详见本节“董事会成员”。

于启胜先生：中国国籍，无境外永久居留权，1969 年 8 月出生，大学本科学历。曾任广州番禺丰达电机厂（日本 FOSTER 集团旗下工厂）HP 本部本部长，歌尔股份有限公司 EPH 事业部运营副总经理。2020 年 8 月入职广东朝阳电子科技股份有限公司，现任公司副总经理、贺州朝阳执行董事。

徐林浙先生：公司副总经理，简历详见本节“董事会成员”。

袁宏女士：中国国籍，无境外永久居留权，1988 年 4 月出生，硕士研究生学历。曾任公司证券部副总监，现任公司董事会秘书。

龚峰先生：中国国籍，无境外永久居留权，1980 年 3 月出生，大学本科学历。曾任深圳市影儿时尚集团有限公司财务经理、深圳市安奈儿股份有限公司财务中心负责人、深圳市安特信技术有限公司财务总监，公司财务部负责人，现任公司财务总监。

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
郭丽勤	广东健溢投资有限责任公司	执行董事	2016 年 05 月		否
郭丽勤	广东健溢投资有限责任公司	经理	2016 年 05 月	2024 年 03 月	否
郭丽勤	宁波鹏辰创业投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2015 年 12 月		否

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
郭丽勤	东莞市律笙电子科技有限公司	监事	2013 年 12 月	2024 年 08 月	否
郭丽勤	东莞市律笙电子科技有限公司	执行董事、经理	2024 年 08 月		否
郭丽勤	广州飞达音响有限公司	董事	2022 年 02 月		否
郭丽勤	广州飞达音响有限公司	董事长	2024 年 03 月		否
郭丽勤	玖益（深圳）科技有限公司	董事	2022 年 12 月		否
郭丽勤	东莞市朝阳医疗电子科技有限公司	董事长、总经理	2024 年 09 月		否
郭丽勤	律笙（香港）科技有限公司	董事	2024 年 05 月		否
郭丽勤	RISUNTEK PET. LTD	董事	2024 年 05 月		否
郭丽勤	越南朝阳实业有限公司	总经理	2024 年 11 月		否
郭荣祥	莱芜朝阳电子有限公司	执行董事、总经理	2014 年 12 月		是
郭荣祥	广州飞达音响有限公司	董事	2022 年 02 月		否
徐林浙	星联技术（广东）有限公司	执行董事、	2023 年 02 月		否

		经理			
徐林浙	东莞市星联国际贸易有限公司	执行董事、 经理	2023 年 07 月		否
徐林浙	苏州优瑞信电子科技有限公司	董事长	2024 年 01 月		否
赵晓明	仲恺农业工程学院	基础建设部 正处级干部	2019 年 07 月	2024 年 11 月	是
赵晓明	仲恺农业工程学院	返聘人员	2024 年 11 月		是
赵晓明	润本生物技术股份有限公司	独立董事	2023 年 12 月		是
赵晓明	苏州锦芝新材料科技股份有限公司	独立董事	2022 年 03 月		是
陈立新	中国电子音响行业协会	常务副会 长、耳机分 会会长	2018 年 01 月		是
陈立新	四川湖山电器股份有限公司	独立董事	2021 年 01 月		是
陈立新	上海山景集成电路股份有限公司	独立董事	2023 年 12 月		是
谌龙	广东新巨能能源科技有限公司	投资总监	2024 年 06 月		是
于启胜	贺州朝阳电子科技有限公司	执行董事	2022 年 12 月		否
肖坤	星联技术（广东）有限公司	监事	2023 年 02 月		否
肖坤	东莞市星联国际贸易有限公司	监事	2023 年 07 月		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

公司董事薪酬由董事会薪酬与考核委员会建议，经董事会审议通过后提交公司股东大会审议通过之后执行。

公司监事薪酬由监事会审议通过后提交公司股东大会审议通过之后执行。

高级管理人员的薪酬标准由薪酬与考核委员会建议，由董事会审议后执行。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
沈庆凯	男	49	董事长、总经理	离任	8.22	否
郭丽勤	女	47	董事长、总经理	现任	48.89	否
郭荣祥	男	47	董事	现任	26.92	否
于启胜	男	55	副总经理	现任	120.95	否
赵晓明	男	60	独立董事	现任	8	否
陈立新	男	58	独立董事	现任	8	否
曾旻辉	男	51	独立董事	离任	8	否
肖坤	男	42	职工代表监事	现任	26.33	否
徐林浙	男	41	董事、副总经理	现任	60.01	否
袁宏	女	36	董事会秘书	现任	64.66	否
龚峰	男	45	财务总监	现任	76.10	否
陈是建	男	41	监事会主席	现任	45.58	否
罗琼	女	38	监事	现任	31.19	否
合计	--	--	--	--	532.86	--

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

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
第三届董事会第十八次会议	2024 年 03 月 08 日	2024 年 03 月 09 日	公告编号：2024-003：《第三届董事会第十八次会议决议公告》，刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第三届董事会第十九次会议	2024 年 04 月 25 日	2024 年 04 月 27 日	公告编号：2024-006：《第三届董事会第十九次会议决议公告》，刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第三届董事会第二十次会议	2024 年 04 月 29 日		审议通过《公司 2024 年第一季度报告》
第三届董事会第二十一次会议	2024 年 06 月 19 日	2024 年 06 月 21 日	公告编号：2024-022：《第三届董事会第二十一次会议决议公告》，刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第三届董事会第二十二次会议	2024 年 08 月 29 日	2024 年 08 月 31 日	公告编号：2024-035：《第三届董事会第二十二次会议决议公告》，刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第三届董事会第二十三次会议	2024 年 10 月 15 日	2024 年 10 月 17 日	公告编号：2024-047：《第三届董事会第二十三次会议决议公告》，刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第三届董事会第二十四次会议	2024 年 10 月 29 日		审议通过《公司 2024 年第三季度报告》

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
郭丽勤	7	5	2	0	0	否	2
郭荣祥	7	5	2	0	0	否	2
徐林浙	7	6	1	0	0	否	2
赵晓明	7	0	7	0	0	否	2
陈立新	7	1	6	0	0	否	2
曾旻辉	7	1	6	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

☐适用 ☒不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

☐是 ☒否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

☒是 ☐否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事严格按照《公司法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关法律法规及《公司章程》等规定，出席公司董事会和股东大会，认真履行职责，对公司的发展决策提出了建设性的意见或建议；同时主动关注公司经营管理信息、财务状况、重大事项等，推动公司生产经营各项工作持续、稳定、健康发展。

独立董事勤勉尽责，积极了解公司经营状况、内部控制体系建设以及公司董事会、股东大会决议的执行情况，重点对公司定期报告和内部控制情况、续聘会计师事务所、高管选聘、董事和高管薪酬、股权激励、利润分配预案等事宜进行审慎监督，并发表专业性意见，积极有效地履行了董事的职责，维护了公司整体利益以及全体股东、特别是中小股东的合法权益，对公司规范、稳定、健康的发展起到了积极的作用。

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	赵晓明、曾旻辉、陈立新	4	2024 年 04 月 25 日	1、《2023 年年度报告及摘要》； 2、《2023 年度财务报告》； 3、《2023 年度财务决算报告》； 4、《2023 年度内部控制自我评价报告》； 5、《关于计提资产减值准备的议案》； 6、《关于会计政策变更的议案》； 7、《董事会审计委员会关于 2023 年年度审计会计师事务所履职情况评估报告及履行监督职责情况报告》。	一致同意	无	无
审计委员会	赵晓明、曾旻辉、陈立新		2024 年 04 月 29 日	1、《2024 年第一季度报告》	一致同意	无	无
审计委员会	赵晓明、曾旻辉、陈立新		2024 年 08 月 29 日	1、《2024 年半年度报告及摘要》 2、《关于 2024 年半年度计提资产减值准备的议案》 3、《关于续聘 2024 年度会计师事务所的议案》	一致同意	无	无
审计委员会	赵晓明、曾旻辉、陈立新		2024 年 10 月 29 日	1、《2024 年第三季度报告》	一致同意	无	无
提名委员会	曾旻辉、徐林浙、赵晓明	1	2024 年 03 月 08 日	1、《关于聘任公司总经理的议案》	一致同意	无	无
薪酬与考核委员会	陈立新、徐林浙、曾旻辉	3	2024 年 04 月 25 日	1、《关于 2024 年度董事薪酬（津贴）方案的议案》； 2、《关于 2024 年度高级管理人员薪酬方案的议案》。	一致同意	无	无
薪酬与考核委员会	陈立新、徐林浙、曾旻辉		2024 年 06 月 19 日	1、《关于注销 2022 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》 2、《关于调整 2022 年股票期权激励计划有关事项的议案》	一致同意	无	无

				3、《关于 2022 年股票期权激励计划首次授予第二个行权期行权条件成就的议案》			
薪酬与考核委员会	陈立新、徐林浙、曾旻辉		2024 年 10 月 15 日	1、《关于注销 2022 年股票期权激励计划部分预留授予股票期权的议案》 2、《关于 2022 年股票期权激励计划预留授予第二个行权期行权条件成就的议案》	一致同意	无	无

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）	3,362
报告期末在职员工的数量合计（人）	4,676
当期领取薪酬员工总人数（人）	4,676
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	3,676
销售人员	102
技术人员	440
财务人员	41
行政人员	417
合计	4,676
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	1
硕士	3
本科	247
专科	558
专科以下	3,867
合计	4,676

2、薪酬政策

公司在严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等法律法规的规定，建立了较为完善的薪酬管理体系及激励机制，向员工提供富有竞争力的薪酬。公司深入推进绩效激励体系和薪酬体系优化工作，持续健全公司长效激励与约束机制，强化绩效应用。通过深度绩效考核，加大绩效工资在工资总额的占比，充分体现业绩贡献导向，强化绩效评价结果在岗位晋升、薪酬调整方面的应用，激发力争上游的活力。

公司针对研发创新和市场营销等核心岗位，设立了专项奖金等短期激励方式，引导资源向关键岗位与高绩效团队倾斜。同时公司充分利用股权激励等中长期奖励工具，形成多层次激励体系。多元化激励机制的建立，有效地将股东价值、企业发展和员工成长相结合，促进关键人才的吸引、保留与潜能激发，为公司可持续发展提供了强有力的人才保障。

3、培训计划

为提高公司员工的职业素质、知识水平和岗位胜任能力，从而提升公司整体竞争力，公司根据自身特点对不同类别的员工量身定制了对应的培训计划，并严格按照既定计划对员工实施培训。

公司为新入职员工提供了安全、质量、环境及职业素养等基础课程的培训，旨在帮助新员工了解公司业务流程和相关规章制度，以尽快适应公司的管理模式；同时安排相关优秀技术管理人员、优秀员工和岗位能手作为帮带师傅，对新员工进行一对一传帮带的岗前技能培训，以使新员工尽快胜任本职工作。

为中层管理人员在专业技术提升、管理能力提升方面提供多维培训，及时为中坚力量充电，保证公司中层人员的稳定和活力。

公司外聘专业管理咨询公司为核心团队开展“企业战略运营管理、绩效管理”等方面的专业培训及辅导，进一步提升管理层的管理能力和水平。

4、劳务外包情况

☒适用 ☐不适用

劳务外包的工时总数（小时）	97,551.50
劳务外包支付的报酬总额（元）	2,117,266.00

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☒适用 ☐不适用

公司利润分配的政策包括：

（一）公司利润分配政策的基本原则

公司的利润分配重视投资者的合理投资回报，同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展；保持利润分配政策的连续性和稳定性。

（二）公司利润分配形式

公司可以采取现金、股票或现金与股票相结合的形式分配利润，具备现金分红条件的，公司优先采用现金方式进行利润分配。

（三）公司利润分配的条件

（1）公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值；

（2）审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告。

（四）现金分红的条件

公司在符合利润分配条件，且公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外），且经营性现金流净额为正时，应当优先考虑采用现金分红的方式进行利润分配。

重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计净资产的 30%。

（五）现金分红比例

公司以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 10%，在有条件的情况下，公司董事会根据公司资金状况可以提议公司进行中期现金分红。公司董事会应当综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水

平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，提出差异化的现金分红政策：

- 1、公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；
- 2、公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；
- 3、公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照第 3 项处理。

现金分红在本次利润分配中所占比例为现金股利除以现金股利与股票股利之和。

（六）发放股票股利的条件

公司可以根据年度的盈利情况及现金流状况，在保证最低现金分红比例和公司股本规模及股权结构合理的前提下，注重股本扩张与业绩增长保持同步，可以考虑进行股票股利分红。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	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）	2.6
分配预案的股本基数（股）	135,253,115
现金分红金额（元）（含税）	35,165,809.90
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）	35,165,809.90
可分配利润（元）	397,749,893.04
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以 135,253,115 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 2.60 元(含税)，合计派发现金股利为人民币 35,165,809.90 元(含税)，不送红股，不以资本公积金转增股本。2024 年度现金分红总额占本年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的 31.15%。	

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

公司第三届董事会第三次会议、公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过《关于〈2022 年股票期权激励计划（草案）〉及摘要的议案》，同意公司实施 2022 年股票期权激励计划，向包括董事、高级管理人员、其他关键管理人员和核心技术骨干在内的激励对象授予 200 万份股票期权。因公司 2022 年股票期权激励计划第一个行权期公司层面业绩考核未达标以及 8 名激励对象离职，公司于 2023 年 5 月注销了已授予但尚未行权的股票期权合计 107.4550 万份。

公司 2022 年股票期权激励计划在本报告期的具体实施情况如下：

（1）公司于 2024 年 6 月 19 日召开第三届董事会第二十一次会议和第三届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于注销 2022 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》、《关于调整 2022 年股票期权激励计划有关事项的议案》、《关于 2022 年股票期权激励计划首次授予第二个行权期行权条件成就的议案》，同意公司注销 8 名离职激励对象和 2 名担任监事的激励对象已获授但尚未行权的股票期权合计 12.7150 万份；因公司 2022 年股票期权激励计划首次授予第二个行权期公司层面业绩考核达成触发值而未及目标值，公司层面可行权比例为 80%，注销首次授予的 47 名激励对象 14.7050 万份期权；因 5 名首次授予激励对象个人绩效考核结果 $60 \leq S < 80$ ，个人层面可行权比例为 80%、1 名首次授予激励对象个人绩效考核结果 $S < 60$ ，个人层面可行权比例为 0%，注销因个人绩效考核结果 $S < 80$ 的首次授予激励对象未能行权的部分股票期权共计 1.1272 万份。综上，公司注销股票期权合计 28.5472 万份。

（2）因公司实施了 2022 年度和 2023 年度权益分派，公司对 2022 年股票期权激励计划授予的股票期权数量和行权价格进行相应调整，2022 年股票期权激励计划首次授予的股票期权数量由 57.6928 万份调整为 80.7699 万份，预留授予的股票期权数量由 6.3050 万份调整为 8.8270 万份，股票期权行权价格由 21.81 元/股调整为 15.21 元/股。

（3）公司为符合行权条件的 2022 年股票期权激励计划首次授予的 80.7699 万份股票期权办理了自主行权手续，上述股票期权于 2024 年 7 月 11 日进入自主行权期。

（4）公司于 2024 年 10 月 15 日召开了第三届董事会第二十三次会议、第三届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于注销 2022 年股票期权激励计划部分预留授予股票期权的议案》、《关于 2022 年股票期权激励计划预留授予第二个行权期行权条件成就的议案》，因公司 2022 年股票期权激励计划预留授予第二个行权期公司层面业绩考核达成触发值而未及目标值，公司层面可行权比例为 80%，同意公司注销预留授予的 5 名激励对象不可行权的 1.7654 万份股票期权，并同意公司为符合行权条件的 7.0616 万份股票期权办理行权手续。

（5）2022 年股票期权激励计划预留授予的 7.0616 万份股票期权于 2024 年 11 月 1 日进入自主行权期。

截至本报告期末，公司 2022 年股票期权激励计划股票期权已行权 81.5459 万份。

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
于启胜	副总经理	60,000	0	67,200	67,200	15.21	0		0	0	0	0	0
徐林浙	董事、副总经理	22,500	0	25,200	0		25,200		0	0	0	0	0
袁宏	董事会秘书	20,000	0	22,400	10,000	15.21	12,400		0	0	0	0	0

	书												
龚峰	财务总监	22,500	0	25,200	25,200	15.21	0		0	0	0	0	0
合计	--	125,000	0	140,000	102,400	--	37,600	--	0	0	0	--	0
备注（如有）	报告期内可行权股数大于年初持有股票期权数量，系因公司实施 2023 年度权益分派，向全体股东以资本公积金每 10 股转增 4 股，股份数量相应调整所致。												

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司建立了健全的考评和激励机制，以公司年度经营目标及战略规划为基础，制订公司各部门年度计划，并以公司经营管理成果等量化考核指标及个人工作业绩表现定期对高级管理人员进行考核。公司优化了激励机制，应用考评的结果，制定并完善了相应的短中长期激励计划。

2、员工持股计划的实施情况

☐适用 ☒不适用

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

十二、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

公司一直致力于内部控制体系的建立、细化和完善。建立健全了各种内部控制制度，能够适应公司管理要求和发展的需要，能够对编制真实的财务报表提供合理的保证，能够对公司各项业务活动的健康运行及国家有关法律法规和单位内部规章制度的贯彻执行提供保证。公司内部控制活动及建立健全完善的各项内部控制制度符合国家有关法律、法规和监管部门的要求，各项制度得到了有效执行，对促进公司规范运作、防范风险起到了积极的作用，保证了公司业务的持续、健康、稳步发展。同时公司也将继续广泛宣传内控制度，提高广大员工的内控意识，促使其在经营管理及日常工作中贯彻始终，从而进一步增强内控制度的执行力度和实施效果。公司将加强内控体系实施过程中的检查、考评和整改措施，保证公司各项内部控制制度切实有效的执行。更多内容详见公司披露于巨潮资讯网的《2024 年度内部控制自我评价报告》。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

☐适用 ☒不适用

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期		2025 年 04 月 08 日
内部控制评价报告全文披露索引		www.cninfo.com.cn
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷： 1. 公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为。 2. 公司更正已公布的财务报告。 3. 注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报。 4. 审计委员会和审计部对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。 重要缺陷： 1. 未依照公认会计准则选择和应用会计政策。 2. 未建立反舞弊程序和控制措施。 3. 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制。 4. 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。 一般缺陷：指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	重大缺陷：决策程序导致重大失误；重要业务缺乏制度控制或系统性失效，且缺乏有效的补偿性控制；中高级管理人员和高级技术人员流失严重；内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；其他对公司产生重大负面影响的情形。 重要缺陷：决策程序导致出现一般性失误；重要业务制度或系统存在缺陷；关键岗位业务人员流失严重；内部控制评价的结果特别是重要缺陷未得到整改；其他对公司产生较大负面影响的情形。 一般缺陷：决策程序效率不高；一般业务制度或系统存在缺陷；一般岗位业务人员流失严重；一般缺陷未得到整改。
定量标准	重大缺陷： 财务报告的潜在错报金额：错报≥经营收入总额 5%； 重要缺陷： 财务报告的潜在错报金额： 经营收入总额 2%≤错报<经营收入总额 5%； 一般缺陷： 财务报告的潜在错报金额： 错报<经营收入总额 2%。	重大缺陷：直接财产损失≥资产总额的 2%； 重要缺陷：资产总额的 1%≤直接财产损失 < 资产总额的 2%； 一般缺陷：直接财产损失<资产总额的 1%。
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，朝阳科技公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 08 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

经公司自查，公司不存在影响公司治理水平的重大违规事项，公司已经按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等相关法律法规建立健全了较为完整、合理的法人治理结构及内部控制体系，但随着公司业务规模的不断发展，外部宏观经济及市场环境的变化，公司需要进一步完善内部控制体系，持续加强自身建设，切实提升公司规范运作水平及公司治理有效性，科学决策，稳健经营，规范发展，持续提升上市公司治理质量。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☐是 ☒否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

☐适用 ☒不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

☐适用 ☒不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☐适用 ☒不适用

未披露其他环境信息的原因

☐适用 ☒不适用

二、社会责任情况

公司一直积极履行企业社会责任，在努力为股东创造价值的同时，也积极承担对员工、客户、供应商、社会等其他利益相关者的责任。

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规和《公司章程》等公司治理制度的相关要求，高度重视保护股东权益，建立健全公司内部管理和控制制度，不断完善公司治理结构，提高公司治理水平，加强投资者关系维护管理，严格执行信息披露制度，认真履行信息披露义务，秉持公平、公正、公开的原则对待全体投资者，维护广大投资者的利益。公司设立了投资者专线电话、电子邮箱、互动易平台等渠道帮助投资者了解公司经营情况，与投资者真诚沟通。同时在兼顾公司可持续发展的情况下，制定并实施合理的利润分配方案，积极回报股东。公司长期以来一直重视员工的未来职业发展规划，通过多种方式为员工提供平等的发展机会，注重对员工的安全生产、劳动保护和身心健康的保护，尊重和维护员工的个人利益，制定了人力资源管理制度，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定，建立了较为完善的绩效考核体系，为员工提供了良好的劳动环境，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长。

公司公平对待供应商，加强对供应商的选拔与维护，寻找最佳供应合作伙伴并与供应商长期保持良好的合作关系；与客户保持良好的合作关系，注重提供完善的产品和售后服务，确保市场使用的满意度。

公司坚持可持续发展理念，致力于实现生产经营与生态环境、经济社会效益的协同发展。公司严格遵循国家环保法规要求，构建了完善的环境管理体系，持续推进节能减排措施，优化资源利用效率；同时高度重视安全生产管理，通过联合消防部门开展应急演练等专项活动，持续提升员工安全意识和应急处置能力，筑牢安全生产防线。

公司秉持经济效益与社会价值并重的发展理念，严格遵守国家法律法规及产业政策，坚持合规经营、诚信纳税，积极履行企业公民责任，为促进区域经济高质量发展作出应有贡献。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

☐适用 ☒不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	不适用					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用					
资产重组时所作承诺	不适用					
首次公开发行或再融资时所作承诺	郭丽勤	股份限售承诺	自朝阳科技的股票在深圳证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份；2、本人在担任公司董事、高级管理人员期间每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让本人直接或者间接持有的朝阳科技股份；离职半年后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股份数量占直接或间接持有的公司股份总数的比例不超过 50%；3、公司上市后 6 个月内如公司股票连续 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，直接或间接持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月；如遇除权除息事项，上述减持价格及减持股份数量作相应调整；4、上述减持价格和股份锁定承诺不因职务变更、离职等原因而终止。	2020 年 04 月 17 日	上市后 36 个月及不再担任董监高后 18 个月内	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	广东健溢投资有限责任公司	股份减持承诺	本公司拟长期持有朝阳科技的股票；2、对于本次发行上市前持有的朝阳科技股份，本公司将严格遵守已做出的关于所持朝阳科技的股份流通限制及自愿锁定的承诺，在锁定期内，不出售本次发行上市前持有的朝阳科技股份。上述锁定期届满后两年内，在满足以下条件的前提下，可进行减持：（1）上述锁定期届满且没有延长锁定期的相关情形，如有延长锁定期，则锁定期顺延；（2）如发生本公司需向投资者进行赔偿的情形，本公司已经全额承担赔偿责任。在上述锁定期届满后两年内如拟减持股票的，本公司将在遵守法律、法规、规范性文件和证券交易所上市规则等相关规定的前提下，减持价格不低于发行价（如自本次发行上市至减持公告之日因派发现金红利、送股、转增股本等原因	2020 年 04 月 17 日	长期有效	正常履行

			进行除权、除息的，须按照中国证监会及证券交易所的有关规定作复权处理)；3、在符合减持条件的前提下，本公司拟减持股票的，将认真遵守证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持；4、本公司减持朝阳科技股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；5、本公司减持股份在股份减持计划实施完毕后的二个交易日内予以公告，本公司在预先披露的股份减持时间区间内，未实施股份减持或股份减持计划未实施完毕的，应当在股份减持时间区间届满后的二个交易日内予以公告。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	郭丽勤	股份减持承诺	1、对于本次发行上市前持有的朝阳科技股份，本人将严格遵守已做出的关于所持朝阳科技的股份流通限制及自愿锁定的承诺，在锁定期内，不出售本次发行上市前持有的朝阳科技股份。上述锁定期届满后两年内，在满足以下条件的前提下，可进行减持：（1）上述锁定期届满且没有延长锁定期的相关情形，如有延长锁定期，则锁定期顺延；（2）如发生本人需向投资者进行赔偿的情形，本人已经全额承担赔偿责任。在上述锁定期届满后两年内如拟减持股票的，本人将在遵守法律、法规、规范性文件 and 证券交易所上市规则等相关规定的前提下，减持价格不低于发行价（如自本次发行上市至减持公告之日因派发现金红利、送股、转增股本等原因进行除权、除息的，须按照中国证监会及证券交易所的有关规定作复权处理）；2、在符合减持条件的前提下，本人减持朝阳科技股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；3、本人减持股份在股份减持计划实施完毕后的二个交易日内予以公告，本人在预先披露的股份减持时间区间内，未实施股份减持或股份减持计划未实施完毕的，应当在股份减持时间区间届满后的二个交易日内予以公告。	2020 年 04 月 17 日	长期有效	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	珠海健阳投资合伙企业（有限合伙）	股份减持承诺	1、对于本次发行上市前持有的朝阳科技股份，本企业将严格遵守已做出的关于所持朝阳科技的股份流通限制及自愿锁定的承诺，在锁定期内，不出售本次发行上市前持有的朝阳科技股份。上述锁定期届满后两年内，在满足以下条件的前提下，可进行减持：（1）上述锁定期届满且没有延长锁定期的相关情形，如有延长锁定期，则锁定期顺延；（2）如发生本企业需向投资者进行赔偿的情形，本合伙企业已经全额承担赔偿责任。在上述锁定期届满后两年内如拟减持股票的，本企业将在遵守法律、法规、规范性文件和证券交易所上市规则等相关规定的前提下，减持价格不低于发行价（如自本次发行上市至减持公告之日因派发现金红利、送股、转增股本等原因进行除权、除息的，须按照中国证监会及证券交易所的有关规定作复权处理）；2、在符合减持条件的前提下，本企业减持朝阳科技股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；3、本企业减持股份在股份减持计划实施完毕后的二个交易日内予以公告，本企业在预先披露的股份减持时间区间内，未实施股份减持或股份减持计划未实施完毕的，应当在股份减持时间区间届满后的二个交易日内予以公告。	2020 年 04 月 17 日	长期有效	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	广东朝阳电子科技有限公司	其他承诺	“本公司承诺本公司招股说明书和有关申报文件真实、准确、完整。如招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在该项事实经有权机关生效法律文件确认后 30 日内，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。本公司将通过交易所竞价系统回购上述股份，股份回	2020 年 04 月 17 日	长期有效	正常履行

			购的价格按照发行价加计银行同期活期存款利息和有权机关生效法律文件确认之日前 30 个交易日股票交易加权平均价格孰高确定（期间内若发生分红派息、公积金转增股本、配股等情况，该价格应进行相应除权除息处理）。本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	广东健溢投资有限责任公司	其他承诺	“本公司承诺广东朝阳电子科技股份有限公司招股说明书和有关申报文件真实、准确、完整。如招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断朝阳科技是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在该项事实经有权机关生效法律文件确认后 30 日内，本公司将督促朝阳科技依法回购首次公开发行的全部新股，同时本公司将购回已转让的原限售股股份（如有）。本公司将通过交易所竞价系统回购已转让的股份，股份回购的价格按照发行价加计银行同期活期存款利息和有权机关生效法律文件确认之日前 30 个交易日股票交易加权平均价格孰高确定（期间内若发生分红派息、公积金转增股本、配股等情况，该价格应进行相应除权除息处理）。朝阳科技招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	2020 年 04 月 17 日	长期有效	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	郭丽勤、沈庆凯	其他承诺	“本人承诺广东朝阳电子科技股份有限公司招股说明书和有关申报文件真实、准确、完整。如招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断朝阳科技是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在该项事实经有权机关生效法律文件确认后 30 日内，本人将督促朝阳科技依法回购首次公开发行的全部新股，同时将通过广东健溢投资有限责任公司购回已转让的原限售股股份。广东健溢投资有限责任公司将通过交易所竞价系统回购已转让的股份，股份回购的价格按照发行价加计银行同期活期存款利息和有权机关生效法律文件确认之日前 30 个交易日股票交易加权平均价格孰高确定（期间内若发生分红派息、公积金转增股本、配股等情况，该价格应进行相应除权除息处理）。朝阳科技招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。	2020 年 04 月 17 日	长期有效	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	程建春、郭荣祥、吝宁宁、明幼阶、王中英、肖坤、徐林浙、徐佐力、张雷、张曦	其他承诺	本人承诺广东朝阳电子科技股份有限公司招股说明书和有关申报文件真实、准确、完整。如公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。	2020 年 04 月 17 日	长期有效	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	广东健溢投资有限责任公司	其他承诺	1、本公司不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害朝阳科技利益；2、本公司不会动用朝阳科技资产从事与自身履行职责无关的投资、消费活动；3、本公司将促使朝阳科技董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与朝阳科技填补回报措施的执行情况相挂钩；4、本公司将促使拟公布的朝阳科技股权激励的行权条件与朝阳科技填补回报保障措施的执行情况相挂钩。5、本公司不得越权干预朝阳科技经营管理活动，不得侵占朝阳科技利益。6、若朝阳科技通过本次融资向本公司	2020 年 04 月 17 日	长期有效	正常履行

			及相关关联方收购资产，本公司将切实履行对被收购资产的效益承诺，若因本公司及相关关联方违反该效益承诺给朝阳科技或者投资者造成损失的，本公司愿意依法承担对朝阳科技或者投资者的补偿责任。7、本公司将切实履行朝阳科技制定的有关填补回报措施以及本公司对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本公司违反该等承诺并给朝阳科技或者投资者造成损失的，本公司愿意依法承担对朝阳科技或者投资者的补偿责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	郭丽勤	其他承诺	1、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害朝阳科技利益；2、本人对自身的职务消费行为进行约束；3、本人不会动用朝阳科技资产从事与自身履行职责无关的投资、消费活动；4、本人将促使朝阳科技董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与朝阳科技填补回报措施的执行情况相挂钩；5、本人将促使拟公布的朝阳科技股权激励的行权条件与朝阳科技填补回报保障措施的执行情况相挂钩。6、本人不得越权干预朝阳科技经营管理活动，不得侵占朝阳科技利益。7、若朝阳科技通过本次融资向本人及相关关联方收购资产，本人将切实履行对被收购资产的效益承诺，若因本人及相关关联方违反该效益承诺给朝阳科技或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对朝阳科技或者投资者的补偿责任。8、本人将切实履行朝阳科技制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给朝阳科技或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对朝阳科技或者投资者的补偿责任。	2020 年 04 月 17 日	长期有效	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	程建春、郭荣祥、吝宁宁、明幼阶、王中英、肖坤、徐林浙、徐佐力、张雷、张曦	其他承诺	1、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害朝阳科技利益；2、本人对自身的职务消费行为进行约束；3、本人不会动用朝阳科技资产从事与自身履行职责无关的投资、消费活动；4、本人将促使朝阳科技董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与朝阳科技填补回报措施的执行情况相挂钩；5、本人将促使拟公布的朝阳科技股权激励的行权条件与朝阳科技填补回报保障措施的执行情况相挂钩。6、本人将切实履行朝阳科技制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给朝阳科技或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对朝阳科技或者投资者的补偿责任。	2020 年 04 月 17 日	长期有效	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	广东朝阳电子科技股份有限公司	其他承诺	关于未能履行承诺的约束措施，公司承诺：（1）稳定股价预案的约束措施：自股价稳定方案触发之日起，公司董事会应在 5 日内召开董事会会议，及时公告将采取的具体措施并履行后续法律程序。董事会不履行上述义务的，公司从负有责任且在公司领取薪酬或津贴的董事未来两年的薪酬或津贴中按期扣除应发金额的 50%用于回购公司的股票。本公司承诺在本次募集资金净额的 10%以内承担回购义务，公司不履行上述义务的，以承诺的最大回购金额为限对流通股东承担赔偿责任。（2）关于招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏方面承诺的约束措施：本公司若违反相关承诺，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果因未履行相关公开承诺事项给投资者造成损失的，将依法向投资者赔偿相关损失。（3）其他：如本公司违反上述声明与承诺事项，本公司除将严格履行生效司法文书认定的赔偿方式和赔偿金额外，本公司还将在中国证监会指定报刊上公告相关情况，及时充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向投资者道歉，并接受社会监督，确保投资者合法权益得到有效保护。	2020 年 04 月 17 日	长期有效	正常履行

首次公开发行或再融资时所作承诺	郭丽勤	其他承诺	关于未能履行承诺的约束措施，实际控制人沈庆凯、郭丽勤承诺：（1）关于股份锁定、减持价格及延长锁定承诺的约束措施：本人若违反相关承诺，将在朝阳科技股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下 10 个交易日内回购违规卖出的股票，且自回购完成之日起自动延长持有全部股份的锁定期 6 个月；如果因未履行承诺事项而获得收益的，所得的收益归朝阳科技所有，将在获得收益的 5 日内将前述收益支付给朝阳科技指定账户；如果因未履行承诺事项给朝阳科技或者其他投资者造成损失的，将向朝阳科技或者其他投资者依法承担赔偿责任。（2）稳定股价预案的约束措施：自股价稳定方案触发之日起，公司董事会应在 5 日内召开董事会会议，及时公告将采取的具体措施并履行后续法律程序。董事会不履行上述义务的，公司从负有责任且在公司领取薪酬或津贴的董事未来两年的薪酬或津贴中按期扣除应发金额的 50%用于回购公司的股票。本人承诺在本次发行前持股数量的 10%以内承担增持义务，若不履行上述义务的，在限售期满解禁时由公司零元回购上述数量的股票并注销。（3）关于招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏方面承诺的约束措施：本人若违反相关承诺，将在朝阳科技股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向朝阳科技股东和社会公众投资者道歉，并在违反承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在朝阳科技处领取薪酬，同时直接或间接持有的朝阳科技股份（如有）将不得转让，直至按承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。（4）关于持股意向及减持意向的约束措施：本人若违反相关承诺，将在朝阳科技股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下 10 个交易日内回购违规卖出的股票，且自回购完成之日起自动延长持有全部股份的锁定期 6 个月；如果因未履行承诺事项而获得收益的，所得的收益归朝阳科技所有，本人将在获得收益的 5 日内将前述收益支付给朝阳科技指定账户；如果因未履行承诺事项给朝阳科技或者其他投资者造成损失的，将向朝阳科技或者其他投资者依法承担赔偿责任。 （5）关于填补被摊薄即期回报措施的承诺：若本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，依法对本人采取相应的监管措施。（6）其他：本人若违反已作出的关于避免同业竞争的承诺、关于规范朝阳科技关联交易的承诺、关于承担朝阳科技社保及住房公积金追缴的承诺等其他承诺事项，将在朝阳科技股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向朝阳科技股东和社会公众投资者道歉，并在违反承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在朝阳科技处领取薪酬、津贴或分红（如有），如因本人未履行相关承诺导致公司或其投资者遭受经济损失的，将依法予以赔偿；若因本人未履行相关承诺而取得不当收益的，则该等收益全部归公司所有。同时本人直接或间接持有的朝阳科技股份将不得转让，直至按承诺采取相应的措施并实施完毕时为止。	2020 年 04 月 17 日	长期有效	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	广东健溢投资有限责任公司		关于未能履行承诺的约束措施，公司控股股东健溢投资承诺：（1）关于股份锁定、减持价格及延长锁定承诺的约束措施：本公司若违反相关承诺，将在朝阳科技股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下 10 个交易日内回购违规卖出的股票，且	2020 年 04 月 17 日	长期有效	正常履行

			自回购完成之日起自动延长持有全部股份的锁定期 6 个月；如果因未履行承诺事项而获得收益的，所得的收益归朝阳科技所有，将在获得收益的 5 日内将前述收益支付给朝阳科技指定账户；如果因未履行承诺事项给朝阳科技或者其他投资者造成损失的，将向朝阳科技或者其他投资者依法承担赔偿责任。（2）稳定股价预案的约束措施：自股价稳定方案触发之日起，公司董事会应在 5 日内召开董事会会议，及时公告将采取的具体措施并履行后续法律程序。董事会不履行上述义务的，公司从负有责任且在公司领取薪酬或津贴的董事未来两年的薪酬或津贴中按期扣除应发金额的 50%用于回购公司的股票。本公司承诺在本次发行前持股数量的 10%以内承担增持义务，若未履行上述义务的，在限售期满解禁时由公司零元回购上述数量的股票并注销。（3）关于招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏方面承诺的约束措施：本公司若违反相关承诺，将在朝阳科技股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向朝阳科技股东和社会公众投资者道歉，并在违反相关承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在朝阳科技处获得股东分红，同时持有的朝阳科技股份将不得转让，直至按承诺采取相应的购回或赔偿措施并实施完毕时为止。（4）关于持股意向及减持意向的约束措施：本公司若违反相关承诺，将在朝阳科技股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下 10 个交易日内回购违规卖出的股票，且自回购完成之日起自动延长持有全部股份的锁定期 6 个月；如果因未履行承诺事项而获得收益的，所得的收益归朝阳科技所有，本公司将在获得收益的 5 日内将前述收益支付给朝阳科技指定账户；如果因未履行承诺事项给朝阳科技或者其他投资者造成损失的，将向朝阳科技或者其他投资者依法承担赔偿责任。 （5）关于填补被摊薄即期回报措施的承诺：若本公司违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司同意在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，依法对本公司采取相应的监管措施。（6）其他：本公司若违反已作出的关于避免同业竞争的承诺及关于规范和避免关联交易的承诺等其他承诺事项，将在朝阳科技股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向朝阳科技股东和社会公众投资者道歉，并在违反承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在朝阳科技处获得股东分红，同时持有的朝阳科技股份将不得转让，直至按承诺采取相应的措施并实施完毕时为止。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	程建春、郭荣祥、王中英、徐林浙、徐佐力、张雷、张曦	其他承诺	关于未能履行承诺的约束措施，除沈庆凯、郭丽勤以外，公司其他董事、高级管理人员分别承诺：1、稳定股价预案的约束措施：自股价稳定方案触发之日起，公司董事会应在 5 日内召开董事会会议，及时公告将采取的具体措施并履行后续法律程序。董事会不履行上述义务的，公司从负有责任且在公司领取薪酬或津贴的董事、高级管理人员未来两年的薪酬或津贴中按期扣除应发金额的 50%用于回购公司的股票。本人若不履行增持义务的，公司从未来两年的薪酬中按期扣除应发金额的 50%用于回购公司的股票。2、关于招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏方面承诺的约束措施：本人若违反相关承诺，将在朝阳科技股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在朝阳科技处领取薪酬、津贴或分红（如有），直至按承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。3、关于填补被摊薄即期回报措施的承诺：若本人违反上述承诺或拒不履行上	2020 年 04 月 17 日	长期有效	正常履行

			述承诺，本人同意在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，依法对本人采取相应的监管措施。4、其他：本人若违反已作出的关于本次上市的其他承诺，将在朝阳科技股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向朝阳科技股东和社会公众投资者道歉，并在违反承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在朝阳科技处领取薪酬、津贴或分红（如有），如因未履行相关承诺导致公司或其投资者遭受经济损失的，将依法予以赔偿；若因本人未履行相关承诺而取得不当收益的，则该等收益全部归公司所有。同时本人持有的朝阳科技股份（如有）将不得转让，直至按承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	吝宁宁、明幼阶、肖坤	其他承诺	关于未能履行承诺的约束措施，公司监事承诺：1、关于招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏方面承诺的约束措施本人若违反相关承诺，将在朝阳科技股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在朝阳科技处领取薪酬、津贴或分红（如有），直至按承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。2、其他：本人若违反已作出的关于本次上市的其他承诺，将在朝阳科技股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向朝阳科技股东和社会公众投资者道歉，并在违反承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在朝阳科技处领取薪酬、津贴或分红（如有），如因本人未履行相关承诺导致公司或其投资者遭受经济损失的，将依法予以赔偿；若因本人未履行相关承诺而取得不当收益的，则该等收益全部归公司所有。同时本人持有的朝阳科技股份（如有）将不得转让，直至按承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。	2020 年 04 月 17 日	长期有效	正常履行
股权激励承诺	不适用					
其他对公司中小股东所作承诺	不适用					
其他承诺	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

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

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	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	140
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	邓小勤，刘根，许玉霞
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3, 5, 1

当期是否改聘会计师事务所

☐是 ☒否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☒适用 ☐不适用

本年度，公司聘请容诚会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司 2024 年度内部控制审计机构，内部控制审计费用 30 万元（含在上表会计师事务所费用中）。

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

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
公司及子公司作为被告方应诉的诉讼未达重大诉讼标准的诉讼合计 7 起	1,804.7	否	不适用	不适用	不适用		

十二、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☒适用 ☐不适用

租赁情况说明

2024 年，公司及子公司作为出租方对外出租房产为公司带来约 721.44 万元租金收入；公司及子公司作为承租方租赁部分房产，主要为子公司生产办公场所、仓储、宿舍等使用，全年产生约 113.18 万元租金支出。

租金价格公允，对公司的生产经营、财务状况不构成重大影响。

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

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

☐适用 ☒不适用

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

根据公司与相关方签署的《广州飞达音响股份有限公司股份转让协议》及《补充协议书》的约定，公司于 2024 年 9 月 2 日完成了受让广州伟溢投资管理企业（有限合伙企业）持有的飞达音响 20%股份的工商登记手续。受让完成后，公司持有飞达音响的股权比例变为 96.4091%。

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	11,250,000	11.72%	0	0	4,500,000	76,800	4,576,800	15,826,800	11.70%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	11,250,000	11.72%	0	0	4,500,000	76,800	4,576,800	15,826,800	11.70%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	11,250,000	11.72%	0	0	4,500,000	76,800	4,576,800	15,826,800	11.70%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	84,750,000	88.28%	0	0	33,900,000	738,659	34,638,659	119,388,659	88.30%
1、人民币普通股	84,750,000	88.28%	0	0	33,900,000	738,659	34,638,659	119,388,659	88.30%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	96,000,000	100.00%	0	0	38,400,000	815,459	39,215,459	135,215,459	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

1、2023 年度权益分派导致股本增加

公司于 2024 年 5 月 17 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过了《2023 年度利润分配预案》，公司以 2023 年度

权益分派实施股权登记日的公司总股本 9600 万股为基数，向全体股东以资本公积金每 10 股转增 4 股，合计转增股本 3840 万股。公司于 2024 年 6 月 7 日完成 2023 年度权益分派，转增完成后公司总股本增加至 13,440 万股。

2、股票期权激励计划激励对象行权导致股本增加

截至 2024 年 12 月 31 日，公司 2022 年股票期权激励计划激励对象于报告期内共行权 81.5459 万份期权，公司总股本由 13,440 万股增加至 13,521.5459 万股。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

- 1、公司于 2024 年 5 月 17 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过了《2023 年度利润分配预案》，同意公司以 96,000,000 股为基数，向全体股东以资本公积金每 10 股转增 4 股；
- 2、公司于 2024 年 6 月 19 日分别召开第三届董事会第二十一次会议和第三届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于 2022 年股票期权激励计划首次授予第二个行权期行权条件成就的议案》，同意公司 2022 年股票期权激励计划首次授予的股票期权数量共计 80.7699 万份（调整后数量）将在公司向深圳证券交易所和中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完相关手续后进入行权期。
- 3、公司于 2024 年 10 月 15 日分别召开第三届董事会第二十三次会议和第三届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于 2022 年股票期权激励计划预留授予第二个行权期行权条件成就的议案》，同意公司 2022 年股票期权激励计划首次授予的股票期权数量共计 7.0616 万份（调整后数量）将在公司向深圳证券交易所和中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完相关手续后进入行权期。

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司股本由 96,000,000 股增加至 135,215,459 股，每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产相应摊薄。

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
沈庆凯	7,125,000	6,175,000	13,300,000	0	1、期初限售股属于高管限售股；2、沈庆凯先生病逝，在继承过户完成前其持有的公司股份处于限售状态。	2024 年 6 月 14 日沈庆凯先生名下的股份依法继承过户至郭丽勤女士名下，报告期末沈庆凯先生已不再持有公司股份。
郭丽勤	4,125,000	15,500,000	3,875,000	15,750,000	1、期初限售股属于高管限售股；2、报告期内公司以资本公积金转增股本，其持有的股份相应增加，并按高管限售股锁定；3、郭丽勤女士继承的沈	1、2024 年 6 月 7 日公司实施资本公积转增股本新增的部分按高管限售股锁定外，其余 550,000 股不限售；2、因发生继承过户的股份按 75%高管限售股锁

					庆凯先生股份按高管限售股锁定。	定外，其余 3,325,000 股不限售。
于启胜	0	50,400	0	50,400	高管限售股	高管限售股每年锁定总股份的 75%。
龚峰	0	18,900	0	18,900	高管限售股	高管限售股每年锁定总股份的 75%。
袁宏	0	7,500	0	7,500	高管限售股	高管限售股每年锁定总股份的 75%。
合计	11,250,000	21,751,800	17,175,000	15,826,800	---	---

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐适用 ☒不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☒适用 ☐不适用

（1）公司股份总数的变动情况

根据 2023 年年度股东大会决议，公司 2023 年度权益分派方案为：以股权登记日总股本 96,000,000 股为基础，向全体股东每 10 股派 3.7 元人民币现金（含税），并向全体股东以资本公积金每 10 股转增 4 股，此次权益分派于 2024 年 6 月 7 日实施完成，公司总股本由 9,600 万股增加至 13,440 万股。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司 2022 年股票期权激励计划激励对象于报告期内共行权 81.5459 万份期权，公司总股本由 13,440 万股增加至 13,521.5459 万股。

（2）公司股东结构的变动情况

公司股东结构未发生明显变化。

（3）公司资产和负债结构的变动情况

公司资产和负债结构未因公司股份总数变动而发生明显变化。

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	14,235	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	14,148	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（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况
							股份状态 数量

广东健溢投资有限责任公司	境内非国有法人	51.77%	70,000,000	20,000,000	0	70,000,000	不适用	0
郭丽勤	境内自然人	15.53%	21,000,000	15,500,000	15,750,000	5,250,000	不适用	0
宁波鹏辰创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.85%	6,564,400	-435,600	0	6,564,400	不适用	0
中国建设银行股份有限公司一信澳新能源产业股票型证券投资基金	其他	1.17%	1,583,680	1,583,680	0	1,583,680	不适用	0
中国工商银行股份有限公司一信澳智远三年持有期混合型证券投资基金	其他	0.80%	1,088,380	1,088,380	0	1,088,380	不适用	0
师亚驹	境内自然人	0.49%	666,000	226,000	0	666,000	不适用	0
上海浦东发展银行股份有限公司一信澳领先智选混合型证券投资基金	其他	0.40%	537,320	537,320	0	537,320	不适用	0
关峰	境内自然人	0.30%	409,300	409,300	0	409,300	不适用	0
周业兴	境内自然人	0.30%	404,440	404,440	0	404,440	不适用	0
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	境外法人	0.26%	357,249	85,903	0	357,249	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）			不适用					
上述股东关联关系或一致行动的说明			广东健溢投资有限责任公司、宁波鹏辰创业投资合伙企业（有限合伙）由郭丽勤女士控制而形成一致行动关系。除以上股东关联关系外，未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系或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			不适用					
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）			不适用					
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称		报告期末持有无限售条件股份数量		股份种类				
				股份种类	数量			
广东健溢投资有限责任公司		70,000,000		人民币普通股		70,000,000		
宁波鹏辰创业投资合伙企业（有限合伙）		6,564,400		人民币普通股		6,564,400		
郭丽勤		5,250,000		人民币普通股		5,250,000		
中国建设银行股份有限公司一信澳新能源产业股票型证券投资基金		1,583,680		人民币普通股		1,582,680		
中国工商银行股份有限公司一信澳智远三年持有期混合型证券投资基金		1,088,380		人民币普通股		1,088,380		
师亚驹		666,000		人民币普通股		666,000		
上海浦东发展银行股份有限公司一信澳领先智选混合型证券投资基金		537,320		人民币普通股		537,320		
关峰		409,300		人民币普通股		409,300		
周业兴		404,440		人民币普通股		404,440		
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.		357,249		人民币普通股		357,249		
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名		广东健溢投资有限责任公司、宁波鹏辰创业投资合伙企业（有限合伙）						

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	由郭丽勤女士控制而形成一致行动关系。除以上股东关联关系外，未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系或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）	股东关峰期末持有的股份数量中包括通过中国中金财富证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有的 409300 股。

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司前 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
广东健溢投资有限责任公司	郭丽勤	2015 年 04 月 10 日	91441900338096433P	实业投资；自有房屋租赁；投资与资产管理。
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

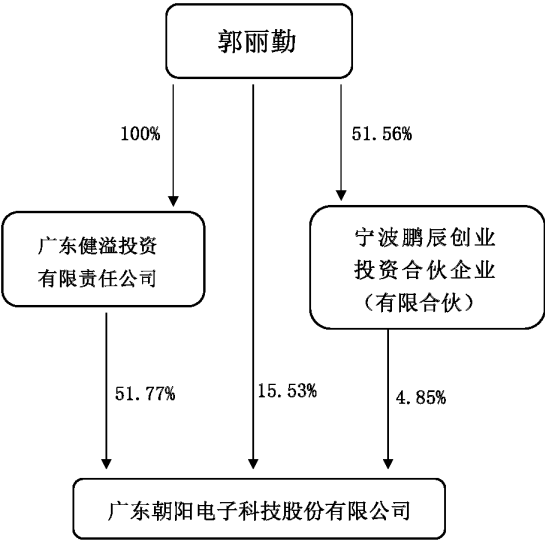
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
郭丽勤	本人	中华人民共和国	否
主要职业及职务	郭丽勤女士，中国国籍，无境外永久居留权，1977 年 12 月出生。曾任东莞市朝阳实业有限公司监事、厦门凯立捷电子科技有限公司执行董事兼总经理、东莞市旭勤实业有限公司执行董事兼总经理、东莞博汇电子有限公司董事、东莞律笙电子科技有限公司监事、广东健溢投资有限责任公司监事、总经理等职务。现任广东朝阳电子科技有限公司董事长兼总经理、广州飞达音响有限公司董事长、宁波鹏辰创业投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人、广东健溢投资有限责任公司执行董事、玖益（深圳）医疗科技有限公司董事、律笙（香港）科技有限公司董事、RISUNTEK PET.LTD 董事、东莞律笙电子科技有限公司执行董事兼总经理、东莞市朝阳医疗科技有限公司董事长兼总经理、越南朝阳实业有限公司总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

☒适用 ☐不适用

原实际控制人名称	沈庆凯、郭丽勤
新实际控制人名称	郭丽勤
变更日期	2024 年 06 月 05 日
指定网站查询索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）《关于实际控制人权益变动的提示性公告》（公告编号 2024-020）、《简式权益变动书》。
指定网站披露日期	2024 年 06 月 06 日

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐适用 ☒不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 03 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2025]510Z0018 号
注册会计师姓名	邓小勤、许玉霞、刘根

审计报告正文

广东朝阳电子科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广东朝阳电子科技股份有限公司（以下简称“朝阳科技”公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1、事项描述

参见财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”26、“五、合并财务报表项目注释”39 及“十六、母公司财务报表主要项目注释”4 所述。

朝阳科技 2024 年度确认的营业收入为人民币 1,734,272,991.68 元。朝阳科技收入确认模式分为一般商品销售和出口销售，一般商品销售在将产品交付给客户，客户对货物数量和质量进行确认无异议后确认收入，出口销售在货物经报关并办理出口清关手续完成后确认收入。

由于营业收入是朝阳科技的关键业绩指标之一，从而存在朝阳科技管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

- （1）评价和测试朝阳科技与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）检查主要客户合同相关条款，并评价朝阳科技的收入确认时点是否符合企业会计准则的规定；
- （3）对记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同及出库单、客户对账记录，评价相关收入确认是否符合朝阳科技收入确认的会计政策；
- （4）获取海关记录、确认出口销售收入确认是否符合朝阳科技收入确认的政策；

(5) 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；

(6) 执行营业收入函证程序及检查应收账款期后回款情况，评价收入确认的真实性。

(二) 应收账款坏账准备

1、事项描述

参见财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”10 及“五、合并财务报表主要项目注释”4 及“十六、母公司财务报表主要项目注释”1 所述。

于 2024 年 12 月 31 日，朝阳科技应收账款余额 482,339,790.20 元，坏账准备金额 40,344,166.42 元。由于应收账款金额重大，并且坏账准备的计提涉及重大会计估计与判断，若应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大，我们将应收账款坏账准备确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款坏账准备实施的相关程序主要包括：

- (1) 对朝阳科技信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计和运行有效性进行评估和测试；
- (2) 分析朝阳科技应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、单独计提坏账准备的判断等，分析应收账款坏账准备计提是否充分；
- (3) 通过分析朝阳科技应收账款的账龄和客户信誉情况，并执行应收账款函证程序及检查期后回款情况，评价应收账款坏账准备计提的合理性；
- (4) 评估管理层在预期信用损失模型中采用的历史实际损失率和前瞻性信息，评价管理层确定的预期信用损失率的合理性。

四、其他信息

朝阳科技公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括朝阳科技公司 2024 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，管理层负责评估朝阳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，除非管理层计划清算朝阳科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督朝阳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：

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。
- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(6) 就朝阳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。

容诚会计师事务所

中国注册会计师：_____

（特殊普通合伙）

邓小勤（项目合伙人）

中国注册会计师：_____

许玉霞

中国·北京

中国注册会计师：_____

刘根

2025 年 4 月 3 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：广东朝阳电子科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	164,764,919.54	187,420,629.11
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		502,781.79
衍生金融资产		
应收票据	13,095.00	
应收账款	441,995,623.78	306,804,815.05
应收款项融资	51,134.00	
预付款项	8,136,066.40	3,794,625.94
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,277,284.18	3,200,064.20
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	259,996,380.36	194,195,563.39
其中：数据资源		
合同资产	96,844.29	454,010.01
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	15,980,751.34	12,405,109.82
流动资产合计	896,312,098.89	708,777,599.31
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资	42,378,136.96	41,107,388.87
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	20,906,202.70	1,326,062.93
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		

固定资产	526,707,026.82	453,657,895.72
在建工程	45,781,236.27	99,283,463.45
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	425,120.61	1,399,907.15
无形资产	84,758,384.79	88,414,344.29
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	80,551,730.89	80,551,730.89
长期待摊费用	1,544,903.99	1,468,699.43
递延所得税资产	25,707,183.36	19,384,829.06
其他非流动资产	1,773,576.55	8,732,718.49
非流动资产合计	830,533,502.94	795,327,040.28
资产总计	1,726,845,601.83	1,504,104,639.59
流动负债：		
短期借款	79,000,000.00	50,014,666.67
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	455,441,938.34	330,418,902.41
预收款项		
合同负债	9,934,556.36	16,625,150.71
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	36,284,982.87	23,167,627.61
应交税费	17,206,412.98	10,561,423.68
其他应付款	12,489,083.38	10,327,754.61
其中：应付利息		
应付股利	378,252.00	378,252.00
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	7,228,649.84	34,668,568.68
其他流动负债	734,709.86	1,400,497.87
流动负债合计	618,320,333.63	477,184,592.24
非流动负债：		
保险合同准备金		

长期借款	57,600,000.00	64,800,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	455,001.16	484,514.39
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	3,808,741.00	4,711,830.98
递延所得税负债	5,241,664.45	5,613,128.03
其他非流动负债		
非流动负债合计	67,105,406.61	75,609,473.40
负债合计	685,425,740.24	552,794,065.64
所有者权益：		
股本	135,215,459.00	96,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	421,932,588.80	403,435,518.62
减：库存股		
其他综合收益	-3,507,981.16	-701,485.51
专项储备		
盈余公积	52,896,763.95	39,321,072.46
一般风险准备		
未分配利润	426,245,757.26	362,397,764.90
归属于母公司所有者权益合计	1,032,782,587.85	900,452,870.47
少数股东权益	8,637,273.74	50,857,703.48
所有者权益合计	1,041,419,861.59	951,310,573.95
负债和所有者权益总计	1,726,845,601.83	1,504,104,639.59

法定代表人：郭丽勤 主管会计工作负责人：龚峰 会计机构负责人：龚峰

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	75,858,238.25	64,355,367.26
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	13,095.00	
应收账款	575,889,927.87	355,951,115.97
应收款项融资	51,134.00	
预付款项	1,653,041.30	8,663,965.73
其他应收款	78,645,071.18	65,146,351.88
其中：应收利息		
应收股利		

存货	158,498,630.73	93,924,556.86
其中：数据资源		
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	13,272,760.63	8,810,595.91
流动资产合计	903,881,898.96	596,851,953.61
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	405,460,055.86	343,059,918.13
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	326,955,158.38	334,659,606.74
在建工程	18,993,327.15	13,391,092.68
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	425,120.61	463,767.94
无形资产	30,815,419.89	31,491,479.36
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,009,174.34	1,250,252.90
递延所得税资产	10,786,357.45	9,034,600.63
其他非流动资产	590,399.12	6,476,150.40
非流动资产合计	795,035,012.80	739,826,868.78
资产总计	1,698,916,911.76	1,336,678,822.39
流动负债：		
短期借款	79,000,000.00	15,014,666.67
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	404,279,157.19	287,522,663.03
预收款项		
合同负债	169,832.04	1,215,449.52
应付职工薪酬	18,125,035.96	11,137,120.68
应交税费	8,645,788.62	2,908,962.83
其他应付款	102,781,273.95	38,073,954.00
其中：应付利息		

应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	7,228,649.84	7,226,163.25
其他流动负债	99,005.34	237,664.82
流动负债合计	620,328,742.94	363,336,644.80
非流动负债：		
长期借款	57,600,000.00	64,800,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	455,001.16	484,514.39
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,094,128.78	1,971,830.98
递延所得税负债	63,768.09	69,565.19
其他非流动负债		
非流动负债合计	59,212,898.03	67,325,910.56
负债合计	679,541,640.97	430,662,555.36
所有者权益：		
股本	135,215,459.00	96,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	433,513,154.80	459,642,101.07
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	52,896,763.95	39,321,072.46
未分配利润	397,749,893.04	311,053,093.50
所有者权益合计	1,019,375,270.79	906,016,267.03
负债和所有者权益总计	1,698,916,911.76	1,336,678,822.39

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	1,734,272,991.68	1,430,482,596.14
其中：营业收入	1,734,272,991.68	1,430,482,596.14
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,586,169,511.82	1,294,560,397.76
其中：营业成本	1,354,284,852.99	1,087,843,140.85
利息支出		

手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	12,571,545.79	7,458,272.59
销售费用	48,386,885.64	32,708,328.95
管理费用	104,268,925.73	100,905,179.46
研发费用	82,252,731.70	62,885,065.87
财务费用	-15,595,430.03	2,760,410.04
其中：利息费用	2,175,505.62	8,918,965.07
利息收入	1,970,131.19	2,379,223.25
加：其他收益	4,283,300.14	1,638,626.83
投资收益（损失以“－”号填列）	3,064,017.48	5,564,589.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,693,108.88	606,062.93
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）	2,197,461.31	29,888,897.93
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-9,024,065.17	-3,472,869.86
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-20,394,690.49	-39,349,140.54
资产处置收益（损失以“－”号填列）	105,811.55	-10,920.91
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	128,335,314.68	130,181,381.72
加：营业外收入	96,795.72	2,547,390.55
减：营业外支出	2,271,896.43	1,172,318.10
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	126,160,213.97	131,556,454.17
减：所得税费用	10,846,519.52	12,562,482.36
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	115,313,694.45	118,993,971.81
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	115,313,694.45	118,993,971.81
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	112,908,107.74	116,778,764.96
2. 少数股东损益	2,405,586.71	2,215,206.85
六、其他综合收益的税后净额	-2,806,495.65	-569,827.49
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-2,806,495.65	-569,827.49
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-2,806,495.65	-569,827.49

1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额	-2,806,495.65	-569,827.49
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	112,507,198.80	118,424,144.32
归属于母公司所有者的综合收益总额	110,101,612.09	116,208,937.47
归属于少数股东的综合收益总额	2,405,586.71	2,215,206.85
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.84	0.87
（二）稀释每股收益	0.84	0.87

本期未发生同一控制下企业合并。

法定代表人：郭丽勤 主管会计工作负责人：龚峰 会计机构负责人：龚峰

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	1,397,848,401.57	988,406,964.64
减：营业成本	1,089,538,879.08	702,541,712.04
税金及附加	8,905,392.65	5,393,088.35
销售费用	17,897,006.13	14,747,915.33
管理费用	69,508,598.12	63,864,751.55
研发费用	61,817,593.16	49,063,534.58
财务费用	-15,712,735.39	-74,644.49
其中：利息费用	2,170,992.14	5,764,267.14
利息收入	1,107,950.83	1,101,936.28
加：其他收益	3,015,758.30	834,298.95
投资收益（损失以“-”号填列）		-3,820,834.74
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-8,388,197.56	-15,652,910.11
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-10,841,431.86	-14,083,431.04
资产处置收益（损失以“-”号填列）	467,757.91	736,257.02
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	150,147,554.61	120,883,987.36
加：营业外收入	15,228.74	1,674,200.84
减：营业外支出	551,774.66	313,180.93
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	149,611,008.69	122,245,007.27
减：所得税费用	13,854,093.77	11,218,238.29
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	135,756,914.92	111,026,768.98
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填	135,756,914.92	111,026,768.98

列)		
(二) 终止经营净利润(净亏损以“一”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	135,756,914.92	111,026,768.98
七、每股收益		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,624,544,260.53	1,496,401,140.62
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	90,443,307.97	42,131,195.06
收到其他与经营活动有关的现金	17,469,145.79	13,038,609.67
经营活动现金流入小计	1,732,456,714.29	1,551,570,945.35
购买商品、接受劳务支付的现金	1,190,888,673.48	951,658,198.51
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	334,429,374.74	277,031,989.91

支付的各项税费	42,639,740.02	24,624,960.37
支付其他与经营活动有关的现金	68,857,142.66	72,409,003.99
经营活动现金流出小计	1,636,814,930.90	1,325,724,152.78
经营活动产生的现金流量净额	95,641,783.39	225,846,792.57
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	502,772.60	900,000.00
取得投资收益收到的现金	100,160.51	341,090.24
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	645,142.00	7,652,387.33
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		15,997,333.01
收到其他与投资活动有关的现金		500,000.00
投资活动现金流入小计	1,248,075.11	25,390,810.58
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	71,769,025.15	129,854,601.34
投资支付的现金	17,693,700.00	9,636,763.63
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		50,071,642.00
支付其他与投资活动有关的现金		41,000,000.00
投资活动现金流出小计	89,462,725.15	230,563,006.97
投资活动产生的现金流量净额	-88,214,650.04	-205,172,196.39
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	10,839,275.35	150,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		150,000.00
取得借款收到的现金	122,600,000.00	158,912,223.48
收到其他与筹资活动有关的现金		30,005,416.67
筹资活动现金流入小计	133,439,275.35	189,067,640.15
偿还债务支付的现金	100,800,000.00	243,266,036.44
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	39,160,930.34	20,627,747.44
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	25,061,918.37	7,961,949.95
筹资活动现金流出小计	165,022,848.71	271,855,733.83
筹资活动产生的现金流量净额	-31,583,573.36	-82,788,093.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,514,580.96	3,740,235.99
五、现金及现金等价物净增加额	-22,641,859.05	-58,373,261.51
加：期初现金及现金等价物余额	172,485,144.33	230,858,405.84
六、期末现金及现金等价物余额	149,843,285.28	172,485,144.33

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,095,624,035.08	1,153,034,136.27
收到的税费返还	84,057,348.29	40,858,154.58
收到其他与经营活动有关的现金	69,794,852.52	34,503,341.74
经营活动现金流入小计	1,249,476,235.89	1,228,395,632.59
购买商品、接受劳务支付的现金	731,100,341.17	854,041,452.13
支付给职工以及为职工支付的现金	246,706,746.35	129,966,713.15
支付的各项税费	27,694,406.78	12,676,917.91
支付其他与经营活动有关的现金	31,198,379.43	46,014,744.84
经营活动现金流出小计	1,036,699,873.73	1,042,699,828.03
经营活动产生的现金流量净额	212,776,362.16	185,695,804.56

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		0.00
取得投资收益收到的现金		0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	467,757.91	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00
收到其他与投资活动有关的现金		0.00
投资活动现金流入小计	467,757.91	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	36,177,981.44	51,673,737.60
投资支付的现金	62,400,137.73	14,775,063.63
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		50,071,642.00
支付其他与投资活动有关的现金		0.00
投资活动现金流出小计	98,578,119.17	116,520,443.23
投资活动产生的现金流量净额	-98,110,361.26	-116,520,443.23
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	10,839,275.35	0.00
取得借款收到的现金	23,600,000.00	123,912,223.48
收到其他与筹资活动有关的现金		30,005,416.67
筹资活动现金流入小计	34,439,275.35	153,917,640.15
偿还债务支付的现金	100,800,000.00	227,916,277.26
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,775,071.26	20,627,747.42
支付其他与筹资活动有关的现金	43,879.00	40,554.83
筹资活动现金流出小计	138,618,950.26	248,584,579.51
筹资活动产生的现金流量净额	-104,179,674.91	-94,666,939.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,016,545.00	1,742,636.55
五、现金及现金等价物净增加额	11,502,870.99	-23,748,941.48
加：期初现金及现金等价物余额	64,355,367.26	88,104,308.74
六、期末现金及现金等价物余额	75,858,238.25	64,355,367.26

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	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	96,000,000.00				403,435,518.62		-701,485.51		39,321,072.46		362,397,764.90		900,452,870.47	50,857,703.48	951,310,573.95
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															

二、 本年期初余额	96,000.00				403,435.51		-701,485.51		39,321.07		362,397.76		900,452.87	50,857.03	951,310.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	39,215.46				18,497.08		-2,806.49		13,575.69		63,847.92		132,329.71	42,220.42	90,109.28
（一）综合收益总额							-2,806.49				112,908.10		110,101.61	2,405.58	112,507.19
（二）所有者投入和减少资本	815,459.00				56,897.08								57,712.52	44,626.01	13,086.51
1. 所有者投入的普通股					44,626.05								44,626.05	44,626.05	
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	815,459.00				12,271.03								13,086.51		13,086.51
4. 其他															
（三）利润分配									13,575.69		-49,060.15		-35,484.42		-35,484.42

1. 提取 盈余 公积									13,5 75,6 91.4 9		- 13,5 75,6 91.4 9				
2. 提取 一般 风险 准备															
3. 对所有者 (或 股东) 的分配											- 35,4 84,4 23.8 9		- 35,4 84,4 23.8 9		- 35,4 84,4 23.8 9
4. 其他															
(四))所有者 权益 内部 结转	38,4 00,0 00.0 0				- 38,4 00,0 00.0 0										
1. 资本 公积 转增 资本 (或 股本)	38,4 00,0 00.0 0				- 38,4 00,0 00.0 0										
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	135,215,459.00				421,932,588.80		-3,507,981.16		52,896,763.95		426,245,757.26		1,032,782,587.85	8,637,273.74	1,041,419,861.59

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	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	96,000,000.00				401,426,983.15		-131,658.02		28,218,395.56		271,102,415.20		796,616,135.89	50,612,396.97	847,228,532.86
加： 会计 政策 变更															
前期 差错 更正															
其他															
二、 本年 期初 余额	96,000,000.00				401,426,983.15		-131,658.02		28,218,395.56		271,102,415.20		796,616,135.89	50,612,396.97	847,228,532.86
三、 本期 增减					2,008,535.47		-569,827.		11,102,676.9		91,295,349.7		103,836,734.	245,306.51	104,082,041.

变动 金额 （减 少以 “－”号 填列）							49		0		0		58		09
（一）综 合收益总 额							－ 569, 827. 49				116, 778, 764. 96		116, 208, 937. 47	2,21 5,20 6.85	118, 424, 144. 32
（二）所 有者投 入和减 少资本					2,00 8,53 5.47								2,00 8,53 5.47	－ 1,96 9,90 0.34	38,6 35.1 3
1. 所 有者投 入的普 通股					105, 050. 72								105, 050. 72	－ 1,96 9,90 0.34	－ 1,86 4,84 9.62
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					1,90 3,48 4.75								1,90 3,48 4.75		1,90 3,48 4.75
4. 其 他															
（三）利 润分 配									11,1 02,6 76.9 0		－ 25,4 83,4 15.2 6		－ 14,3 80,7 38.3 6		－ 14,3 80,7 38.3 6
1. 提 取盈余 公积									11,1 02,6 76.9 0		－ 11,1 02,6 76.9 0				
2. 提 取一般															

风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											- 14,380,738.36		- 14,380,738.36		- 14,380,738.36
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	96,000,000.00				403,435,518.62		-701,485.51		39,321,072.46		362,397,764.90		900,452,870.47	50,857,703.48	951,310,573.95

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	96,000,000.00				459,642,101.07				39,321,072.46	311,053,093.50		906,016,267.03
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	96,000,000.00				459,642,101.07				39,321,072.46	311,053,093.50		906,016,267.03
三、本期增减变动金额（减少以“－”	39,215,459.00				-26,128,946.27				13,575,691.49	86,696,799.54		113,359,003.76

”号 填列)												
(一) 综合收 益总 额										135,7 56.91 4.92		135,7 56.91 4.92
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	815,4 59.00				12,27 1,053 .73							13,08 6,512 .73
1. 所 有者 投入 的普 通股												
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本												
3. 股 份支 付计 入所 有者 权益 的金 额	815,4 59.00				12,27 1,053 .73							13,08 6,512 .73
4. 其 他												
(三) 利 润分 配									13,57 5,691 .49	- 49,06 0,115 .38		- 35,48 4,423 .89
1. 提 取盈 余公 积									13,57 5,691 .49	- 13,57 5,691 .49		
2. 对 所有 者 (或 股东) 的分 配										- 35,48 4,423 .89		- 35,48 4,423 .89
3. 其 他												

（四）所有者权益内部结转	38,400,000.00				-38,400,000.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	38,400,000.00				-38,400,000.00							
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	135,215,459.00				433,513,154.80				52,896,763.95	397,749,893.04		1,019,375,270.79

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	96,000,000.00	0.00	0.00	0.00	457,738,616.32	0.00	0.00	0.00	28,218,395.56	225,509,739.78		807,466,751.66
加：会计政策变更												0.00
前期差错更正												0.00
其他												0.00
二、本年期初余额	96,000,000.00	0.00	0.00	0.00	457,738,616.32	0.00	0.00	0.00	28,218,395.56	225,509,739.78		807,466,751.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	1,903,484.75	0.00	0.00	0.00	11,102,676.90	85,543,353.72		98,549,515.37
（一）综合收益总额							0.00			111,026,768.98		111,026,768.98
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	1,903,484.75	0.00	0.00	0.00				1,903,484.75
1. 所												

有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,903,484.75							1,903,484.75
4. 其他												
（三）利润分配									11,102,676.90	-25,483,415.26		-14,380,738.36
1. 提取盈余公积									11,102,676.90	-11,102,676.90		
2. 对所有者（或股东）的分配										-14,380,738.36		-14,380,738.36
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转												

增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	96,000,000.00	0.00	0.00	0.00	459,642,101.07				39,321,072.46	311,053,093.50		906,016,267.03

三、公司基本情况

广东朝阳电子科技股份有限公司（以下简称“朝阳科技”）系由东莞市朝阳实业有限公司于 2015 年 12 月 9 日整体变更设立的股份公司。公司的统一社会信用代码为：9144190077308594XD。截至 2024 年 12 月 31 日，公司股本 13,521.5459 万元，法定代表人：郭丽勤。

公司主要经营活动：公司主要从事耳机、耳机半成品和音响产品的研发和生产工作。

公司法定地址及总部地址：东莞市企石镇旧围工业区。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 3 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

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、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额占合并财务报表总资产的 0.2%以上
重要的应收款项本期坏账准备收回或转回金额	金额占合并财务报表总资产的 0.2%以上
重要的应收款项核销	金额占合并财务报表总资产的 0.2%以上
重要的非全资子公司	非全资子公司的收入或净利润对合并财务报表相应项目的影响在 10%以上
重要的在建工程	金额占合并财务报表总资产的 2%以上
账龄超过 1 年的重要应付账款	金额占合并财务报表总资产的 0.2%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、7（6）。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、7（6）。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

（3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。
- ②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。
- ③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。
- ④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（4）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

- （a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。
- （b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。
- （c）编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

- A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。
- B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。
- C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

（5）合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（6）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，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，购买日之前持有的被购买方股权被指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，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以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

☐适用 ☒不适用

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对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，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 合并范围外关联方组合

应收账款组合 2 账龄组合

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收押金和保证金

其他应收款组合 2 其他经营性资金

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本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，应当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，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

- A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；
- B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）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：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原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根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本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；

本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，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。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。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。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12、应收票据

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据，本公司依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

13、应收账款

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收账款单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收账款，本公司依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 合并范围外关联方组合

应收账款组合 2 账龄组合

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

14、应收款项融资

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收款项融资单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收款项融资，本公司依据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

15、其他应收款

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的其他应收款单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的其他应收款，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收押金和保证金

其他应收款组合 2 其他经营性资金

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节财务报告、五、重要会计政策及会计估计、11 金融工具

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

17、存货

（1）存货的分类

存货是指本公司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，包括原材料、在产品、产成品、发出商品、委托加工物资、周转材料等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等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。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其

可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

18、持有待售资产

☐适用 ☒不适用

19、债权投资

详见第十节财务报告、五、重要会计政策及会计估计、11 金融工具

20、其他债权投资

详见第十节财务报告、五、重要会计政策及会计估计、11 金融工具

21、长期应收款

详见第十节财务报告、五、重要会计政策及会计估计、11 金融工具

22、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

① A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

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

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

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

① 成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其

公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见第十节财务报表、五重要会计政策及估计、30 长期资产减值。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

(1) 投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括为已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见第十节财务报表、五重要会计政策及估计、30 长期资产减值。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类 别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋、建筑物	20-40	0-5	2.38-5.00
土地使用权	43-50	-	2.00-2.33

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寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40	0-10%	2.25%-5.00%
机器设备	年限平均法	5-10	0-10%	9.00%-20.00%
运输设备	年限平均法	5-10	5%-10%	9.00%-19.00%
办公及其他设备	年限平均法	3-10	0-10%	9.00%-33.33%

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

25、在建工程

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
- (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类 别	转固标准和时点
房屋建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建造工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
机器设备	实际开始使用日/完工安装并验收日孰早

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- 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状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

☐适用 ☒不适用

28、油气资产

☐适用 ☒不适用

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	43-50 年	法定使用权
计算机软件	5-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括职工薪酬、折旧费及摊销、直接投入、其他费用等。

2) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

3) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A. 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；

- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C. 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- D. 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；
- E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31、长期待摊费用

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

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项目	摊销年限
经营租赁方式租入的固定资产改良支出	5 年
经营租赁方式租入土地上自建的建筑物	20 年

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节财务报告、五、重要会计政策及会计估计、11 金融工具

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

（2）离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

- A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

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做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将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。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司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，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

- （a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；
- （b）计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；
- （c）资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（3） 辞退福利的会计处理方法

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

- ①企业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企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A. 服务成本；
- B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C. 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。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

（1） 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

1）以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

2）以权益结算的股份支付

①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，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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成本或费用和资本公积。

（5）股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，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；若修改增加了所授予权益工具的数量，则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。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

（6）股份支付计划终止的会计处理

如果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），本公司：

- ①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；
- ②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

36、优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，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客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司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，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

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

⑤客户已接受该商品。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转

让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①一般商品销售

根据合同约定将产品交付给客户，客户对货物数量和质量进行确认无异议；销售收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠的计量。

②出口销售

货物经报关并办理出口清关手续完成后，销售收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠的计量。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

☐适用 ☒不适用

38、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时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该成本增加了本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。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

39、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

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 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、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。

②与收益相关的政府补助

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。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，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。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

A. 该项交易不是企业合并；

B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

3) 本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本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。本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，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；

- 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。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见第十节财务报告、五、重要会计政策及会计估计、34、预计负债。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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，本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。

4) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁 租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：A. 该租赁变更通过增加 一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；B. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的 金额相当。

②租赁变更未作为一项单独租赁 本公司作为承租人，在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行 折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法 确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。 本公司作为承租人，在公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租 赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的 租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。 就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：a. 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利 得或损失计入当期损益； b. 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

5) 售后租回 本公司按照第十节财务报告、五、重要会计政策及会计估计、37、收入 的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

本公司作为卖方（承租人），售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项 与转让收入等额的金融负债，并按照第十节财务报告、五、重要会计政策及会计估计、37、收入对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产 账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关 利得或损失。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

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

①经营租赁

本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。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁开始日，本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，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本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。

2) 租赁变更的会计处理

本公司作为出租人，经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

3) 售后租回

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照第十节财务报告、五、重要会计政策及会计估计、11、金融工具对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

☐适用 ☒不适用

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号，以下简称解释 17 号），自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。		
财政部于 2024 年 3 月发布的《企业会计准则应用指南汇编 2024》以及 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》，规定保证类质保费用应计入营业成本。执行该规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。		

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

44、其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	按 13% 的税率计算、出口货物执行“免、抵、退”税政策，退税率为 13%
城市维护建设税	免抵税额和应交流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表
教育费附加	免抵税额和应交流转税额	3%
地方教育附加	免抵税额和应交流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
东莞市律笙电子科技有限公司	25%
律笙（香港）科技有限公司	16.5%、8.25%
莱芜朝阳电子有限公司	25%
律笙（印度）电子有限公司	25%
越南朝阳实业有限公司	10%
广州飞达音响有限公司	15%
飞达音响科技有限公司	16.5%、8.25%
东莞市朝阳医疗科技有限公司	20%
贺州朝阳电子科技有限公司	25%
RISUNTEK PTE. LTD.	17%
星联技术（广东）有限公司	20%
东莞市星联国际贸易有限公司	20%

2、税收优惠

(1) 增值税：

根据财政部、国家税务总局关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知（财税[2012]39 号），公司出口销售业务适用“免、抵、退”政策。

(2) 企业所得税：

母公司取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务局广东省税务局下发的高新技术企业证书（证书编号 GR202444001504），享受高新技术企业税收优惠的期限为 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日。公司报告期执行 15% 的企业所得税优惠税率。

子公司飞达音响于 2023 年 12 月 28 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务局广东省税务局下发的高新技术企业证书（证书编号 GR202344008309），享受高新技术企业税收优惠的期限为 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月

31 日。报告期执行 15%的企业所得税优惠税率。

子公司律笙（香港）科技有限公司与飞达音响科技有限公司按香港利得税两级制，利润总额不超过 200 万元港币适用利得税税率为 8.25%。

根据越南社会主义共和国于 2014 年 06 月 18 日 78/2014/TT-BTC 号通知第 IV 章第 20 条第 03 点，企业可享受两年免税和接下来四年减免 50%税金的优惠，子公司越南朝阳实业有限公司于 2022 年开始享受免税优惠政策；2024 年度所得税减免 50%征收。

东莞市朝阳医疗科技有限公司、星联技术（广东）有限公司、东莞市星联国际贸易有限公司符合小型微利企业标准，享受所得额 300 万元以内部分减按 25%计入应纳税所得额并按 20%的税率缴纳企业所得税。

3、其他

☐适用 ☒不适用

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	199,200.57	172,318.36
银行存款	149,644,084.71	172,312,825.97
其他货币资金	14,921,634.26	14,935,484.78
合计	164,764,919.54	187,420,629.11
其中：存放在境外的款项总额	104,487,916.68	117,070,500.35

其他说明：其他货币资金内容见附注“七、合并财务报表项目注释 31”所述。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		502,781.79
其中：		
衍生金融资产		502,781.79
其中：		
合计		502,781.79

其他说明：无

3、衍生金融资产

☐适用 ☒不适用

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	13,095.00	
合计	13,095.00	

(2) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

☐适用 ☒不适用

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		13,095.00
合计		13,095.00

(6) 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	454,765,299.11	307,492,864.53
1 至 2 年	3,242,967.66	16,573,644.42
2 至 3 年	10,692,405.41	5,396,594.43
3 年以上	13,639,118.02	9,722,015.84
3 至 4 年	13,639,118.02	9,722,015.84
合计	482,339,790.20	339,185,119.22

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	9,130,686.48	1.89%	9,130,686.48	100.00%	0.00	10,946,824.30	3.23%	10,946,824.30	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	473,209,103.72	98.11%	31,213,479.94	6.60%	441,995,623.78	328,238,294.92	96.77%	21,433,479.87	6.53%	306,804,815.05
其中：										
1. 应收耳机类与其他客户	430,205,344.86	89.19%	23,697,433.54	5.51%	406,507,911.32	296,154,170.49	87.31%	14,845,255.51	5.01%	281,308,914.98
2. 应收音响类客户	43,003,758.86	8.92%	7,516,046.40	17.48%	35,487,712.46	32,084,124.43	9.46%	6,588,224.36	20.53%	25,495,900.07
合计	482,339,790.20	100.00%	40,344,166.42	8.36%	441,995,623.78	339,185,119.22	100.00%	32,380,304.17	9.55%	306,804,815.05

按单项计提坏账准备：19

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
北京泰禾影视文化发展有限公司	2,831,455.76	2,831,455.76	2,831,455.76	2,831,455.76	100.00%	客户经营不善
深圳市傲声智能有限公司	2,645,906.91	2,645,906.91	2,410,111.18	2,410,111.18	100.00%	客户经营不善
重庆越界博盛影业有限公司	462,096.80	462,096.80	462,096.80	462,096.80	100.00%	客户经营不善
北京完美世界电影放映有限公司	455,558.50	455,558.50	433,790.00	433,790.00	100.00%	客户经营不善
北京天人明雨科技有限公司	445,920.00	445,920.00				
北京中科智网科技有限公司	341,800.00	341,800.00				
嘉凯影院发展有限公司	316,171.02	316,171.02	316,171.02	316,171.02	100.00%	客户经营不善
北京时代联合智慧科技有限公司	309,373.00	309,373.00	309,373.00	309,373.00	100.00%	客户经营不善
深圳碧海万都国际电影城有限公司	260,000.00	260,000.00	260,000.00	260,000.00	100.00%	客户经营不善

咸宁泰福影院管理有限公司国贸店	255,974.99	255,974.99	255,974.99	255,974.99	100.00%	客户经营不善
上海皓灏影视技术有限公司	255,565.00	255,565.00	255,565.00	255,565.00	100.00%	客户经营不善
北京泰泽创禾咨询管理有限公司	244,507.38	244,507.38	244,507.38	244,507.38	100.00%	客户经营不善
锐飞（深圳）智慧科技有限公司	173,851.04	173,851.04	173,851.04	173,851.04	100.00%	客户经营不善
重庆越界帷幕影业有限公司	167,209.60	167,209.60				
圣宇茗祥（北京）科技有限公司	163,117.00	163,117.00				
北京时光创影投资顾问有限公司	160,526.50	160,526.50	160,526.50	160,526.50	100.00%	客户经营不善
北京明星时代影院投资有限公司	160,156.65	160,156.65	160,156.65	160,156.65	100.00%	客户经营不善
广州市光影电影院有限公司	148,400.00	148,400.00				
北京电兴影视文化有限公司	122,995.00	122,995.00	122,730.00	122,730.00	100.00%	客户经营不善
深圳市米高梅装饰设计工程有限公司	117,792.00	117,792.00	117,792.00	117,792.00	100.00%	客户经营不善
广州威和影视设备有限公司	113,100.00	113,100.00				
广州腾影信息科技有限公司	112,931.00	112,931.00	112,931.00	112,931.00	100.00%	客户经营不善
傲基科技股份有限公司	88,995.00	88,995.00	88,995.00	88,995.00	100.00%	客户经营不善
深圳市云幕文化科技有限公司			74,000.00	74,000.00	100.00%	客户经营不善
其他单项计提的应收音响类客户	593,421.15	593,421.15	340,659.16	340,659.16	100.00%	客户经营不善
合计	10,946,824.30	10,946,824.30	9,130,686.48	9,130,686.48		

按组合计提坏账准备：2

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1、应收耳机类与其他客户	430,205,344.86	23,697,433.54	5.51%
2、应收音响类客户	43,003,758.86	7,516,046.40	17.48%
合计	473,209,103.72	31,213,479.94	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	10,946,824.30		1,816,137.82			9,130,686.48
组合计提应收耳机类与其他客户	14,845,255.51	10,356,379.52		1,406,518.97	97,682.52	23,697,433.54
组合计提应收音响类客户	6,588,224.36	928,878.04		1,056.00		7,516,046.40
合计	32,380,304.17	11,285,257.56	1,816,137.82	1,407,574.97	97,682.52	40,344,166.42

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,407,574.97

其中重要的应收账款核销情况：无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	177,089,409.82		177,089,409.82	36.71%	4,852,249.83
第二名	82,981,450.69		82,981,450.69	17.20%	2,273,691.75
第三名	41,810,816.79		41,810,816.79	8.67%	1,145,616.38
第四名	34,009,592.61		34,009,592.61	7.05%	3,529,869.51
第五名	26,304,767.14		26,304,767.14	5.45%	720,750.62
合计	362,196,037.05		362,196,037.05	75.08%	12,522,178.09

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
未到期的质保金	371,448.33	42,159.39	329,288.94	633,264.27	96,129.51	537,134.76
减：列示于其他非流动资产的合同资产	-262,204.91	-29,760.26	-232,444.65	-98,001.35	-14,876.60	-83,124.75
合计	109,243.42	12,399.13	96,844.29	535,262.92	81,252.91	454,010.01

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因：无

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	109,243.42	100.00%	12,399.13	11.35%	96,844.29	535,262.92	100.00%	81,252.91	15.18%	454,010.01
其中：										
1. 未到期的质保金	109,243.42	100.00%	12,399.13	11.35%	96,844.29	535,262.92	100.00%	81,252.91	15.18%	454,010.01
合计	109,243.42	100.00%	12,399.13	11.35%	96,844.29	535,262.92	100.00%	81,252.91	15.18%	454,010.01

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：无

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	51,134.00	
合计	51,134.00	

(2) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	148,506.20	
合计	148,506.20	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

(7) 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

(8) 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	5,277,284.18	3,200,064.20
合计	5,277,284.18	3,200,064.20

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

2) 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏										

账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
合计										

按单项计提坏账准备类别数：0

按组合计提坏账准备类别数：0

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	104,593.25	67,027.41	138,048.85	309,669.51
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	177,091.69			177,091.69
本期转回		51,072.41	83,573.85	134,646.26
本期转销				
本期核销				
其他变动	-84.48			-84.48
2024 年 12 月 31 日余额	281,600.46	15,955.00	54,475.00	352,030.46

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

5) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

(2) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(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
往来款	1,052,004.06	779,746.32
备用金及其他	2,421,710.40	1,067,044.90
押金和保证金	2,155,600.18	1,662,942.49
合计	5,629,314.64	3,509,733.71

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	4,850,062.35	2,024,657.50
1 至 2 年	217,039.69	975,816.06
2 至 3 年	228,090.30	178,304.30
3 年以上	334,122.30	330,955.85
3 至 4 年	334,122.30	330,955.85
合计	5,629,314.64	3,509,733.71

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

☐适用 ☒不适用

5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

6) 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	备用金及其他	1,565,717.10	1 年以内	27.81%	78,285.86
第二名	押金和保证金	500,000.00	1 年以内	8.88%	25,000.00
第三名	押金和保证金	498,330.36	1 年以内	8.85%	24,916.52

第四名	押金和保证金	350,000.00	1 年以内	6.22%	17,500.00
第五名	备用金及其他	348,588.50	1 年以内	6.19%	17,429.43
合计		3,262,635.96		57.96%	163,131.81

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	7,945,779.71	97.67%	3,520,926.00	92.78%
1 至 2 年	107,743.74	1.32%	266,256.99	7.02%
2 至 3 年	82,542.95	1.01%	7,442.95	0.20%
合计	8,136,066.40		3,794,625.94	

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	2024 年 12 月 31 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商一	3,440,987.29	42.29
供应商二	1,057,009.71	12.99
供应商三	327,336.50	4.02
供应商四	254,431.85	3.13
供应商五	202,674.00	2.49
合计	5,282,439.35	64.92

其他说明：无

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求：否

(1) 存货分类

单位：元

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

		本减值准备			本减值准备	
原材料	69,935,183.61	20,258,332.75	49,676,850.86	69,756,627.72	15,712,849.36	54,043,778.36
在产品	85,049,203.57	16,992,100.46	68,057,103.11	81,267,341.04	14,547,965.91	66,719,375.13
库存商品	107,871,965.78	23,802,746.78	84,069,219.00	86,433,480.06	25,331,908.37	61,101,571.69
周转材料	6,036,975.05	1,147,408.75	4,889,566.30	4,265,200.04	288,074.93	3,977,125.11
发出商品	53,109,157.21	797,545.15	52,311,612.06	8,548,612.77	808,239.54	7,740,373.23
委托加工物资	992,029.03		992,029.03	613,339.87		613,339.87
合计	322,994,514.25	62,998,133.89	259,996,380.36	250,884,601.50	56,689,038.11	194,195,563.39

(2) 确认为存货的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 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	15,712,849.36	6,288,820.18		1,706,303.69	37,033.10	20,258,332.75
在产品	14,547,965.91	5,047,648.65		2,525,672.03	77,842.07	16,992,100.46
库存商品	25,331,908.37	4,380,281.94		5,876,149.27	33,294.26	23,802,746.78
周转材料	288,074.93	875,724.56		11,869.23	4,521.51	1,147,408.75
发出商品	808,239.54	662,314.59		673,008.98		797,545.15
合计	56,689,038.11	17,254,789.92		10,793,003.20	152,690.94	62,998,133.89

说明：本期减少-其他系汇率变动的影响。

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

☐适用 ☒不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

☐适用 ☒不适用

11、持有待售资产

☐适用 ☒不适用

12、一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	14,080,975.36	7,997,005.12
待抵扣商品和服务税	1,438,198.61	1,430,131.78
预缴所得税	461,577.37	2,977,972.92
合计	15,980,751.34	12,405,109.82

其他说明：无

14、债权投资

（1） 债权投资的情况

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
大额定期存单	42,378,136.96		42,378,136.96	41,107,388.87		41,107,388.87
合计	42,378,136.96		42,378,136.96	41,107,388.87		41,107,388.87

债权投资减值准备本期变动情况：无

（2） 期末重要的债权投资

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	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
定期存单产品一	40,000,000.00	3.10%	3.10%	2026年03月31日		40,000,000.00	3.10%	3.10%	2026年03月31日	
合计	40,000,000.00					40,000,000.00				

（3） 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）	

2024 年 1 月 1 日余额在本期				
---------------------	--	--	--	--

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的债权投资情况

☐适用 ☒不适用

15、其他债权投资

☐适用 ☒不适用

16、其他权益工具投资

☐适用 ☒不适用

17、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	
海口中影飞达电影城有限公司	1,200,000.00	1,200,000.00		1,500,000.00	1,500,000.00		
临汾中影飞达电影城有限公司	2,190,000.00	2,190,000.00		2,640,000.00	2,640,000.00		
绍兴中影飞达电影城有限公司	3,577,500.00	3,577,500.00		3,315,000.00	3,315,000.00		
中影影院百色中影伟溢影城	2,730,000.00	2,730,000.00		2,730,000.00	2,730,000.00		
合计	9,697,500.00	9,697,500.00		10,185,000.00	10,185,000.00		

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额			10,185,000.00	10,185,000.00
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提			262,500.00	262,500.00
本期转回			750,000.00	750,000.00
2024 年 12 月 31 日余额			9,697,500.00	9,697,500.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
海口中影飞达电影城有限公司	300,000.00	本期收回		回款可能性低
临汾中影飞达电影城有限公司	450,000.00	本期收回		回款可能性低
合计	750,000.00			

其他说明：无

（4） 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	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												
厦门中影吴达电影城有限公司	1,326,062.93				394,162.32			612,969.11			1,107,256.14	
苏州优瑞信电子科技有限公司			18,500,000.00		1,298,946.56						19,798,946.56	
海口中影飞达电影城有限公司												
绍兴中影伟溢影城有限公司												
百色中影伟溢电影院有限公司												
临汾中影飞达电影城有限公司												
小计	1,326,062.93		18,500,000.00		1,693,108.88			612,969.11			20,906,202.70	
合计	1,326,062.93		18,500,000.00		1,693,108.88			612,969.11			20,906,202.70	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

说明：海口中影飞达电影城有限公司、绍兴中影伟溢影城有限公司、百色中影伟溢电影院有限公司、临汾中影飞达电影城有限公司均为飞达音响持有的长期股权投资，苏州优瑞信电子科技有限公司为星联技术（广东）有限公司持有的长期股权投资，2024 年 12 月 31 日具体情况如下：

联营企业	投资成本	损益调整	账面价值
海口中影飞达电影城有限公司	600,000.00	-600,000.00	-
绍兴中影伟溢影城有限公司	600,000.00	-600,000.00	-
百色中影伟溢电影院有限公司	600,000.00	-600,000.00	-
临汾中影飞达电影城有限公司	600,000.00	-600,000.00	-
厦门中影吴达电影城有限公司	1,120,000.00	-12,743.86	1,107,256.14
苏州优瑞信电子科技有限公司	18,500,000.00	1,298,946.56	19,798,946.56
合计	22,020,000.00	-1,113,797.30	20,906,202.70

19、其他非流动金融资产

☐适用 ☒不适用

20、投资性房地产

☐适用 ☒不适用

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	526,707,026.82	453,657,895.72
固定资产清理		
合计	526,707,026.82	453,657,895.72

（1） 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	406,846,530.72	244,272,774.55	5,508,689.64	26,516,826.55	683,144,821.46
2. 本期增加金额	72,279,956.67	49,757,908.72	2,209,932.79	7,639,034.24	131,886,832.42
（1）购置	4,895,211.29	43,555,312.38	2,209,932.79	7,563,189.45	58,223,645.91
（2）在建工程转入	69,804,629.81	7,212,317.52		88,134.40	77,105,081.73

（3）企业合并增加					
（4）汇率变动	-2,419,884.43	-1,009,721.18		-12,289.61	-3,441,895.22
3. 本期减少金额	2,442,763.29	9,295,165.91		2,952,644.95	14,690,574.15
（1）处置或报废	2,442,763.29	9,295,165.91		2,952,644.95	14,690,574.15
（2）其他减少					
4. 期末余额	476,683,724.10	284,735,517.36	7,718,622.43	31,203,215.84	800,341,079.73
二、累计折旧					
1. 期初余额	73,557,363.61	134,601,953.18	3,425,659.01	16,792,098.70	228,377,074.50
2. 本期增加金额	22,320,648.37	30,177,973.35	524,483.51	2,838,821.58	55,861,926.81
（1）计提	22,727,875.53	30,649,660.71	524,483.51	2,846,414.36	56,748,434.11
（2）企业合并增加					
（3）其他计提	-407,227.16	-471,687.36		-7,592.78	-886,507.30
3. 本期减少金额	1,837,374.58	7,276,993.78		2,600,431.28	11,714,799.64
（1）处置或报废	1,837,374.58	7,276,993.78		2,600,431.28	11,714,799.64
（2）其他减少					
4. 期末余额	94,040,637.40	157,502,932.75	3,950,142.52	17,030,489.00	272,524,201.67
三、减值准备					
1. 期初余额		1,012,533.53		97,317.71	1,109,851.24
2. 本期增加金额					
（1）计提					
（2）其他计提					
3. 本期减少金额					
（1）处置或报废					
4. 期末余额		1,012,533.53		97,317.71	1,109,851.24
四、账面价值					
1. 期末账面价值	382,643,086.70	126,220,051.08	3,768,479.91	14,075,409.13	526,707,026.82
2. 期初账面价值	333,289,167.11	108,658,287.84	2,083,030.63	9,627,410.14	453,657,895.72

（2）暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

（3）通过经营租赁租出的固定资产

☐适用 ☒不适用

（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
----	------	------------

其他说明：

报告期末，本公司不存在未办妥产权证书的土地使用权情况。

(5) 固定资产的减值测试情况

☒适用 ☐不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：无

(6) 固定资产清理

☐适用 ☒不适用

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	45,781,236.27	99,283,463.45
合计	45,781,236.27	99,283,463.45

(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
企石朝阳科技智能耳机生产项目	4,375,727.00		4,375,727.00	4,238,174.66		4,238,174.66
莱芜现代化电声产品生产基地建设项目	24,703,917.29	3,193,870.69	21,510,046.60	24,703,917.29		24,703,917.29
越南朝阳厂区建筑工程	4,232,020.35		4,232,020.35	7,726,361.33		7,726,361.33
飞达科创园项目	556,131.16		556,131.16	53,598,680.63		53,598,680.63
其他	15,107,311.16		15,107,311.16	9,016,329.54		9,016,329.54
合计	48,975,106.96	3,193,870.69	45,781,236.27	99,283,463.45		99,283,463.45

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目	预算	期初	本期	本期	本期	期末	工程	工程	利息	其中：	本期	资金
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	----	----

名称	数	余额	增加 金额	转入 固定 资产 金额	其他 减少 金额	余额	累计 投入 占预 算比 例	进度	资本 化累 计金 额	本期利 息资本 化金额	利息 资本 化率	来源
企石 朝阳 科技 智能 耳机 生产 项目	232,7 52,04 3.50	4,238 ,174. 66	1,832 ,421. 68	1,694 ,869. 34		4,375 ,727. 00	98.83 %	98.83 %				其他
莱芜 现代 化电 声产 品生 产基 地建 设项 目	40,58 6,065 .47	24,70 3,917 .29				24,70 3,917 .29	60.60 %	60.60 %				其他
越南 朝阳 厂区 建筑 工程	112,9 98,71 6.25	7,726 ,361. 33	5,264 ,865. 64	8,759 ,206. 62		4,232 ,020. 35	75.92 %	75.92 %				其他
飞达 科创 园项 目	110,5 88,67 4.10	53,59 8,680 .63	13,04 4,095 .48	66,08 6,644 .95		556,1 31.16	60.27 %	60.27 %				其他
合计	496,9 25,49 9.32	90,26 7,133 .91	20,14 1,382 .80	76,54 0,720 .91		33,86 7,795 .80						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
莱芜现代化电声产品生产基地建设项目		3,193,870.69		3,193,870.69	测算可收回金额低于账面价值
合计		3,193,870.69		3,193,870.69	--

其他说明：无

(4) 在建工程的减值测试情况

☒适用 ☐不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和 处置费用的 确定方式	关键参数	关键参数的确定 依据
----	------	-------	------	------------------------	------	---------------

莱芜现代化电声产品生产基地建设项目	24,703,917.29	21,510,046.60	3,193,870.69	市场法	类似资产的价值、成交折扣率	相关工程资料、财务资料、市场信息等
合计	24,703,917.29	21,510,046.60	3,193,870.69			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：无

(5) 工程物资

☐适用 ☒不适用

23、生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	15,557,936.33	15,557,936.33
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额	14,978,226.40	14,978,226.40
(1) 终止租赁	14,978,226.40	14,978,226.40
4. 期末余额	579,709.93	579,709.93
二、累计折旧		
1. 期初余额	14,158,029.18	14,158,029.18
2. 本期增加金额	735,989.75	735,989.75
(1) 计提	735,989.75	735,989.75
3. 本期减少金额	14,739,429.61	14,739,429.61

（1）处置		
（2）终止租赁	14,739,429.61	14,739,429.61
4. 期末余额	154,589.32	154,589.32
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	425,120.61	425,120.61
2. 期初账面价值	1,399,907.15	1,399,907.15

（2）使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

26、无形资产

（1）无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	93,032,710.60			10,015,762.41	103,048,473.01
2. 本期增加金额	-1,115,411.32			1,320,950.15	205,538.83
（1）购置				1,320,950.15	1,320,950.15
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
（4）汇率变动	-1,115,411.32				-1,115,411.32
3. 本期减少金额					
（1）处置					
4. 期末余额	91,917,299.28			11,336,712.56	103,254,011.84
二、累计摊销					
1. 期初余额	9,760,872.88			4,873,255.84	14,634,128.72
2. 本期增加金额	2,140,887.34			1,720,610.99	3,861,498.33
（1）计提	2,252,261.97			1,720,610.99	3,972,872.96
（2）企业合并增加					
（3）汇率变动	-111,374.63				-111,374.63
3. 本期减少金额					
（1）处置					

4. 期末余额	11,901,760.22			6,593,866.83	18,495,627.05
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	80,015,539.06			4,742,845.73	84,758,384.79
2. 期初账面价值	83,271,837.72			5,142,506.57	88,414,344.29

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。

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、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	其他	处置	其他	
广州飞达音响有限公司	107,521,916.66					107,521,916.66
合计	107,521,916.66					107,521,916.66

(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	其他	处置	其他	
广州飞达音响有限公司	26,970,185.77					26,970,185.77
合计	26,970,185.77					26,970,185.77

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
广州飞达音响有限公司	根据会计准则的相关规定将公司主营业务经营性资产认定为一个资产组。	以该资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据，该资产组与购买日、以前年度商誉减值测试时所确认的资产组一致。	是

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明：无

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
广州飞达音响有限公司	222,100,917.05	245,211,600.00	26,970,185.77	2025 年-2029 年	预测期收入增长率为 4.99%~60.80%；利润率 5.37%-8.84%	稳定期收入增长率 0%；营业利润率 9.43%；折现率 11.25%	稳定期收入增长率为 0%；折现率与预测期最后一年一致
合计	222,100,917.05	245,211,600.00	26,970,185.77				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：无

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
厂房装修	1,468,699.43	543,815.54	467,610.98		1,544,903.99

合计	1,468,699.43	543,815.54	467,610.98		1,544,903.99
----	--------------	------------	------------	--	--------------

其他说明：无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	64,663,900.99	10,429,441.62	55,343,047.71	8,423,472.63
可抵扣亏损	29,543,050.23	7,121,358.99	16,047,314.47	3,738,453.44
信用减值损失	48,774,250.99	7,535,044.34	42,054,355.33	6,338,992.75
递延收益	1,094,128.78	164,119.32	1,971,830.98	295,774.65
长期股权投资损益调整	2,412,743.86	361,911.58	2,193,937.07	329,090.56
销售返利	576,852.98	86,527.95	1,680,057.12	252,008.57
租赁负债	483,651.00	72,547.65	510,677.64	76,601.65
合计	147,548,578.83	25,770,951.45	119,801,220.32	19,454,394.25

(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
合并资产评估增值	34,944,429.65	5,241,664.45	37,420,853.53	5,613,128.03
使用权资产	425,120.61	63,768.09	463,767.93	69,565.19
合计	35,369,550.26	5,305,432.54	37,884,621.46	5,682,693.22

(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	63,768.09	25,707,183.36	69,565.19	19,384,829.06
递延所得税负债	63,768.09	5,241,664.45	69,565.19	5,613,128.03

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	32,917,454.65	30,359,648.33
信用减值损失	1,619,445.89	682,306.53
资产减值损失	2,680,114.22	2,740,221.81
未实现毛利	4,203,599.45	6,186,435.57
合计	41,420,614.21	39,968,612.24

(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
2024 年度		3,388,441.77	
2025 年度	2,335,636.51	5,100,575.79	
2026 年度	3,042,761.21	4,068,819.71	
2027 年度	8,305,701.91	8,314,634.20	
2028 年度	8,902,135.65	9,487,176.86	
2029 年度	10,331,219.37		
合计	32,917,454.65	30,359,648.33	

其他说明：无

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	1,541,131.90		1,541,131.90	7,843,293.74		7,843,293.74
未到期质保金	232,444.65		232,444.65	83,124.75		83,124.75
投资款				806,300.00		806,300.00
合计	1,773,576.55		1,773,576.55	8,732,718.49		8,732,718.49

其他说明：无

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	14,921,634.26	14,921,634.26	冻结	保证金、司法冻结资金	14,935,484.78	14,935,484.78	冻结	保证金、司法冻结资金
固定资产	61,890,787.93	28,270,512.96	抵押	借款抵押	61,890,787.93	31,256,177.14	抵押	借款抵押
股权	250,358,212.00	250,358,212.00	质押	借款质押持有的飞达音响股权	250,358,212.00	250,358,212.00	质押	借款质押持有的飞达音响股权
合计	327,170,634.19	293,550,359.22			327,184,484.71	296,549,873.92		

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
信用借款	79,000,000.00	50,014,666.67

合计	79,000,000.00	50,014,666.67
----	---------------	---------------

短期借款分类的说明：

☐适用 ☒不适用

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

☐适用 ☒不适用

33、交易性金融负债

☐适用 ☒不适用

34、衍生金融负债

☐适用 ☒不适用

35、应付票据

☐适用 ☒不适用

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
应付采购货款	455,441,938.34	330,418,902.41
合计	455,441,938.34	330,418,902.41

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
广东富鑫建设集团有限公司	4,738,716.00	经协商延迟付款
合计	4,738,716.00	

其他说明：无

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	378,252.00	378,252.00
其他应付款	12,110,831.38	9,949,502.61
合计	12,489,083.38	10,327,754.61

(1) 应付利息

☐适用 ☒不适用

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	378,252.00	378,252.00
合计	378,252.00	378,252.00

其他说明：无

(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
单位往来	9,810,023.95	8,217,981.29
员工往来	37,403.36	57,013.40
其他	2,263,404.07	1,674,507.92
合计	12,110,831.38	9,949,502.61

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

☐适用 ☒不适用

38、预收款项

☐适用 ☒不适用

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	9,357,703.38	14,945,093.59
销售返利	576,852.98	1,680,057.12
合计	9,934,556.36	16,625,150.71

账龄超过 1 年的重要合同负债

☐适用 ☒不适用

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	23,167,627.61	347,010,330.00	334,429,374.74	35,748,582.87
二、离职后福利-设定提存计划		22,556,059.99	22,019,659.99	536,400.00
三、辞退福利		2,024,150.11	2,024,150.11	
合计	23,167,627.61	371,590,540.10	358,473,184.84	36,284,982.87

(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	23,098,028.42	327,456,752.81	315,158,578.31	35,396,202.92
2、职工福利费		8,981,269.03	8,981,269.03	
3、社会保险费		6,719,323.80	6,451,123.80	268,200.00
其中：医疗保险费		5,713,519.51	5,445,319.51	268,200.00
工伤保险费		545,420.31	545,420.31	
生育保险费		459,933.98	459,933.98	
重大疾病医疗补助		450.00	450.00	
4、住房公积金	3,132.00	3,008,288.50	3,007,148.50	4,272.00
5、工会经费和职工教育经费	66,467.19	844,695.86	831,255.10	79,907.95
合计	23,167,627.61	347,010,330.00	334,429,374.74	35,748,582.87

(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		21,705,496.60	21,169,096.60	536,400.00
2、失业保险费		850,563.39	850,563.39	
合计		22,556,059.99	22,019,659.99	536,400.00

其他说明：无

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,429,398.37	5,069,607.97
企业所得税	7,031,190.00	2,056,154.55
个人所得税	1,127,926.24	614,300.02
城建税	592,263.06	348,791.10
教育费附加	358,080.85	201,853.28
地方教育附加	202,393.40	134,568.85
土地使用税	64,000.00	103,744.97
印花税	359,008.52	238,019.04
房产税	33,506.16	1,793,734.55
环境保护税	526.96	649.35

代扣企业所得税	8,119.42	
合计	17,206,412.98	10,561,423.68

其他说明：无

42、持有待售负债

☐适用 ☒不适用

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	7,200,000.00	7,200,000.00
一年内到期的租赁负债	28,649.84	1,340,969.64
一年内到期的股权并购款		26,127,599.04
合计	7,228,649.84	34,668,568.68

其他说明：无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收销项税	652,314.86	1,323,497.87
长期借款计提利息	69,300.00	77,000.00
未终止确认的已背书未到期应收票据	13,095.00	
合计	734,709.86	1,400,497.87

短期应付债券的增减变动：

☐适用 ☒不适用

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
抵押质押借款	64,800,000.00	72,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	-7,200,000.00	-7,200,000.00
合计	57,600,000.00	64,800,000.00

长期借款分类的说明：无

其他说明：利率区间为 3.5%

46、应付债券

☐适用 ☒不适用

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	590,806.60	1,954,918.12
减：未确认融资费用	-107,155.60	-129,434.09
减：一年内到期的租赁负债	-28,649.84	-1,340,969.64
合计	455,001.16	484,514.39

其他说明：无

48、长期应付款

☐适用 ☒不适用

49、长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

50、预计负债

☐适用 ☒不适用

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	4,711,830.98		903,089.98	3,808,741.00	与资产相关的政府补助项目
合计	4,711,830.98		903,089.98	3,808,741.00	--

其他说明：无

52、其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	96,000,000.00		38,400,000.00		815,459.00	39,215,459.00	135,215,459.00

其他说明：股本其他增加系股权激励计划员工行权的影响。

54、其他权益工具

☐适用 ☒不适用

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	400,617,701.87	58,800,554.93	38,400,000.00	421,018,256.80
其他资本公积	2,817,816.75	681,520.28	2,585,005.03	914,332.00
合计	403,435,518.62	59,482,075.21	40,985,005.03	421,932,588.80

其他说明：
资本公积-股本溢价系本期送股转增股本以及收购飞达音响 20%股权的影响，资本公积-其他公积系股权激励的影响。

56、库存股

☐适用 ☒不适用

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	- 701,485.5 1	- 2,806,495 .65				- 2,806,495 .65		- 3,507,981 .16
外币 财务报表 折算差额	- 701,485.5 1	- 2,806,495 .65				- 2,806,495 .65		- 3,507,981 .16
其他综合 收益合计	- 701,485.5 1	- 2,806,495 .65				- 2,806,495 .65		- 3,507,981 .16

其他说明：无

58、专项储备

☐适用 ☒不适用

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	39,321,072.46	13,575,691.49		52,896,763.95
合计	39,321,072.46	13,575,691.49		52,896,763.95

盈余公积说明：无

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	362,397,764.90	271,102,415.20
调整后期初未分配利润	362,397,764.90	271,102,415.20
加：本期归属于母公司所有者的净利润	112,908,107.74	116,778,764.96
减：提取法定盈余公积	13,575,691.49	11,102,676.90
应付普通股股利	35,484,423.89	14,380,738.36
期末未分配利润	426,245,757.26	362,397,764.90

调整期初未分配利润明细：

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

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	1,721,154,503.83	1,344,078,161.72	1,407,381,297.06	1,066,676,199.21
其他业务	13,118,487.85	10,206,691.27	23,101,299.08	21,166,941.64
合计	1,734,272,991.68	1,354,284,852.99	1,430,482,596.14	1,087,843,140.85

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☐是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

☐适用 ☒不适用

与履约义务相关的信息：

☐适用 ☒不适用

其他说明：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。

合同中可变对价相关信息：

☐适用 ☒不适用

重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
教育费附加	2,169,891.11	1,465,298.52
房产税	3,695,912.64	2,217,504.27
土地使用税	340,884.45	283,723.75
车船使用税	12,254.69	
印花税	1,738,853.62	1,026,999.94
城建税	3,523,610.73	1,786,415.32
地方教育附加	1,086,124.24	676,421.01
环境保护税	4,014.31	1,909.78
合计	12,571,545.79	7,458,272.59

其他说明：无

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	48,185,950.91	42,241,023.46
办公费	7,055,928.37	5,580,981.85
水电费用	2,851,560.57	2,358,473.86
业务招待费	4,064,213.17	6,001,172.58
折旧及摊销	23,448,404.67	26,980,787.19
差旅费	3,060,570.41	1,380,340.48
汽车费用	2,732,276.63	2,589,507.20
中介及咨询费	9,166,079.62	8,784,610.14
其他	3,022,421.10	3,084,797.95
股权激励	681,520.28	1,903,484.75
合计	104,268,925.73	100,905,179.46

其他说明：无

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,768,962.88	14,983,805.76
业务招待费	3,409,547.57	2,558,721.65
折旧及摊销	661,224.00	141,319.56
汽车费用	497,939.51	571,242.39
差旅费	3,693,419.21	2,180,261.84
市场开发费	21,725,868.03	11,926,811.24
其他	1,629,924.44	346,166.51
合计	48,386,885.64	32,708,328.95

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	60,260,229.53	40,234,235.18
直接投入	15,728,568.67	18,621,407.07
折旧及摊销	2,625,296.97	2,123,105.80
中介及咨询费	1,324,529.69	335,883.78
其他	2,314,106.84	1,570,434.04
合计	82,252,731.70	62,885,065.87

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	2,175,505.62	8,918,965.07
减：利息收入	-1,970,131.19	-2,379,223.25
汇兑损益	-16,081,206.85	-4,298,661.34
手续费及其他	280,402.39	519,329.56
合计	-15,595,430.03	2,760,410.04

其他说明：

利息支出减少主要是 2023 年度对飞达音响 20%股权收购款折现计算 274 万元利息支出以及 2024 年度银行贷款规模和银行贷款利率整体下降的影响。

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
一、计入其他收益的政府补助	4,210,810.15	1,619,438.95
其中：与递延收益相关的政府补助	903,089.98	777,507.31
直接计入当期损益的政府补助	3,307,720.17	841,931.64
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	72,489.99	19,187.88
其中：个税扣缴税款手续费	72,489.99	19,187.88
合计	4,283,300.14	1,638,626.83

68、净敞口套期收益

☐适用 ☒不适用

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他	2,197,461.31	29,888,897.93

合计	2,197,461.31	29,888,897.93
----	--------------	---------------

其他说明：其他是飞达音响 20%股权远期收购义务公允价值变动。

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		8,191,851.31
处置交易性金融资产取得的投资收益		-4,340,713.22
联营企业权益持有期间取得的投资收益	1,693,108.88	606,062.93
大额定期存单收益	1,370,908.60	1,107,388.87
合计	3,064,017.48	5,564,589.89

其他说明：无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-9,469,119.74	-4,387,689.33
其他应收款坏账损失	-42,445.43	14,819.47
长期应收款坏账损失	487,500.00	900,000.00
合计	-9,024,065.17	-3,472,869.86

其他说明：无

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-17,254,789.92	-20,937,966.75
二、长期股权投资减值损失		-33,639.94
六、在建工程减值损失	-3,193,870.69	
十、商誉减值损失		-18,421,085.77
十一、合同资产减值损失	68,853.78	20,743.76
十二、其他	-14,883.66	22,808.16
合计	-20,394,690.49	-39,349,140.54

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
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	105,811.55	-10,920.91
其中：固定资产	12,762.31	-10,920.91

合计	105,811.55	-10,920.91
----	------------	------------

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	47,495.13		47,495.13
其他	49,300.59	2,547,390.55	49,300.59
合计	96,795.72	2,547,390.55	96,795.72

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	95,000.00	25,080.00	95,000.00
非流动资产毁损报废损失	1,194,756.51	18,173.62	1,194,756.51
罚款、滞纳金	820,128.88	42,720.94	820,128.88
其他	162,011.04	1,086,343.54	162,011.04
合计	2,271,896.43	1,172,318.10	2,271,896.43

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	17,606,954.89	7,086,303.95
递延所得税费用	-6,760,435.37	5,476,178.41
合计	10,846,519.52	12,562,482.36

（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	126,160,213.97
按法定/适用税率计算的所得税费用	18,924,032.11
子公司适用不同税率的影响	-4,102,553.01
调整以前期间所得税的影响	2,464,015.55
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	674,521.83
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-99,034.40
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	5,183,563.68
研发费用加计扣除	-12,198,026.24

所得税费用	10,846,519.52
-------	---------------

其他说明：无

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,970,131.19	2,394,392.95
政府补助	4,807,720.17	3,383,635.52
往来款及其他	3,580,427.31	2,285,633.18
租金	7,110,867.12	4,974,948.02
合计	17,469,145.79	13,038,609.67

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

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	66,737,561.73	68,677,093.75
往来款及其他	2,119,580.93	3,731,910.24
合计	68,857,142.66	72,409,003.99

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

（2）与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财		500,000.00
合计		500,000.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司		16,187,336.37
合计		16,187,336.37

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无

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
银行理财		1,000,000.00
大额定期存单		40,000,000.00
合计		41,000,000.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买飞达音响股份		52,120,445.63
购买苏州优瑞信电子科技有限公司股权	17,693,700.00	
合计	17,693,700.00	52,120,445.63

支付的其他与投资活动有关的现金说明：无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到借款保证金		30,005,416.67
合计		30,005,416.67

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

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
支付租赁事项租金	1,131,780.64	7,961,949.95
支付飞达音响少数股权收购款	23,930,137.73	
合计	25,061,918.37	7,961,949.95

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	50,014,666.67	122,600,000.00		93,614,666.67		79,000,000.00
长期借款	64,800,000.00				7,200,000.00	57,600,000.00
其他应付款-应付股利	378,252.00		35,484,423.89	35,484,423.89		378,252.00
一年内到期的非流动负债	8,540,969.64		7,200,000.00	8,179,561.19	332,758.61	7,228,649.84

租赁负债	484,514.39				29,513.23	455,001.16
合计	124,218,402.70	122,600,000.00	42,684,423.89	137,278,651.75	7,562,271.84	144,661,903.00

(4) 以净额列报现金流量的说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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	115,313,694.45	118,993,971.81
加：资产减值准备	20,394,690.49	39,349,140.54
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	56,748,434.11	60,580,420.94
使用权资产折旧	735,989.75	5,655,482.17
无形资产摊销	3,972,872.96	3,332,902.80
长期待摊费用摊销	467,610.98	422,337.50
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）	-105,811.55	10,920.91
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,147,261.38	18,173.62
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-2,197,461.31	-29,888,897.93
财务费用（收益以“－”号填列）	2,160,924.66	5,597,145.08
投资损失（收益以“－”号填列）	-3,064,017.48	-5,564,589.89
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-6,322,354.30	5,974,908.02
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-371,463.58	-477,879.83
存货的减少（增加以“－”号填列）	-82,902,915.95	49,457,495.15
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-154,294,731.97	2,993,241.75
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	134,934,995.58	-34,080,849.93
其他	9,024,065.17	3,472,869.86
经营活动产生的现金流量净额	95,641,783.39	225,846,792.57
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	149,843,285.28	172,485,144.33
减：现金的期初余额	172,485,144.33	230,858,405.84
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	-22,641,859.05	-58,373,261.51

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

☐适用 ☒不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

☐适用 ☒不适用

(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	149,843,285.28	172,485,144.33
其中：库存现金	199,200.57	172,318.36
可随时用于支付的银行存款	149,644,084.71	172,312,825.97
三、期末现金及现金等价物余额	149,843,285.28	172,485,144.33

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

☐适用 ☒不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
保证金、司法冻结资金	14,921,634.26	14,935,484.78	无法随时取用，不属于现金或可即时转换为现金的资产
合计	14,921,634.26	14,935,484.78	

其他说明：无

(7) 其他重大活动说明

☐适用 ☒不适用

80、所有者权益变动表项目注释

☐适用 ☒不适用

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	12,409,131.73	7.1884	89,201,802.53
欧元			
港币	14,953,861.99	0.9260	13,847,276.20
越南盾	4,629,732,154.00	0.000282835	1,309,450.29
印度卢比	1,513,660.09	0.08548	129,387.66
应收账款			
其中：美元	52,779,345.92	7.1884	379,399,050.21
欧元			
港币			
越南盾	774,210,600.00	0.000282835	218,973.86
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：越南盾	691,346,740.00	0.000282835	195,537.06
印度卢比	32,500.00	0.08548	2,778.10
应付账款			
其中：美元	4,176,606.45	7.1884	30,023,117.81
越南盾	98,178,252,372.00	0.000282835	27,768,246.01
印度卢比	410,943.86	0.08548	35,127.48
其他应付款			
其中：美元	95,527.04	7.1884	686,686.57
越南盾	30,793,088,581.00	0.000282835	8,709,363.21
印度卢比	24,198.71	0.08548	2,068.51

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

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项目	2024 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	589,664.23
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	-
租赁负债的利息费用	21,365.84
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	1,131,780.64
售后租回交易产生的相关损益	-

涉及售后租回交易的情况

☐适用 ☒不适用

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	7,214,363.65	
合计	7,214,363.65	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

☐适用 ☒不适用

（3） 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

☐适用 ☒不适用

84、其他

☐适用 ☒不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	60,260,229.53	40,234,235.18
直接投入	15,728,568.67	18,621,407.07
折旧及摊销	2,625,296.97	2,123,105.80
中介及咨询费	1,324,529.69	335,883.78
其他	2,314,106.84	1,570,434.04
合计	82,252,731.70	62,885,065.87
其中：费用化研发支出	82,252,731.70	62,885,065.87

1、符合资本化条件的研发项目

☐适用 ☒不适用

2、重要外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、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

☐适用 ☒不适用

(2) 合并成本及商誉

☐适用 ☒不适用

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

☐适用 ☒不适用

(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

☐适用 ☒不适用

(6) 其他说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

（2） 合并成本

☐适用 ☒不适用

（3） 合并日被合并方资产、负债的账面价值

☐适用 ☒不适用

3、反向购买

☐适用 ☒不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

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

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1） 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
东莞市律笙电子科技有限公司	300 万元人民币	东莞	东莞	生产	100.00%		设立

律笙（香港）科技有限公司	100 万元港币	香港	香港	商业	100.00%		设立
莱芜朝阳电子有限公司	1,000 万元人民币	莱芜	莱芜	生产	100.00%		设立
律笙（印度）电子有限公司	50 万美元	印度	印度	生产		100.00%	设立
越南朝阳实业有限公司	1,500 万美元	越南	越南	生产	66.67%	33.33%	设立
广州飞达音响有限公司	3,800 万元人民币	广州	广州	生产	96.41%		收购
飞达音响科技有限公司	300 万元港币	香港	香港	商业		96.41%	收购
东莞市朝阳医疗科技有限公司	500 万元人民币	东莞	东莞	生产	70.00%		设立
贺州朝阳电子科技有限公司	1,000 万元人民币	贺州	贺州	生产	100.00%		设立
RISUNTEK PTE. LTD.	100 万美元	新加坡	新加坡	商业	100.00%		设立
星联技术（广东）有限公司	5,000 万元人民币	东莞	东莞	生产	100.00%		设立
东莞市星联国际贸易有限公司	500 万元人民币	东莞	东莞	商业		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

☐适用 ☒不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

☐适用 ☒不适用

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
广州飞达音响有限公司	3.59%	2,243,795.33		8,228,970.13

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：无

（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
广州飞达	135,930,61	166,134,38	302,064,99	67,140,677	5,818,517.	72,959,194	164,679,64	116,817,59	281,497,23	61,355,701	5,613,128.	66,968,829

音响有限公司	0.09	1.24	1.33	.48	43	.91	0.50	2.73	3.23	.59	03	.62
--------	------	------	------	-----	----	-----	------	------	------	-----	----	-----

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
广州飞达音响有限公司	209,797,017.74	14,577,392.82	14,577,392.82	-1,331,804.67	191,598,749.24	9,930,780.22	9,930,780.22	20,171,542.71

其他说明：无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

☐适用 ☒不适用

(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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(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：		

投资账面价值合计	20,906,202.70	1,326,062.93
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	1,693,108.88	606,062.93
--综合收益总额	1,693,108.88	606,062.93

其他说明：无

(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

☐适用 ☒不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

☐适用 ☒不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

☐适用 ☒不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

☐适用 ☒不适用

4、重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	本期转入其 他收益金额	本期其 他变动	期末余额	与资产/收益 相关
冲减固定 资产原值	4,711,830.98			903,089.98		3,808,741.00	与资产相关
合计	4,711,830.98			903,089.98		3,808,741.00	

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
转入其他收益的政府补助金额	903,089.98	777,507.31
计入其他收益的政府补助金额	3,307,720.17	841,931.64
计入财务费用的政府补助金额	1,500,000.00	418,416.00
合计	5,710,810.15	2,037,854.95

其他说明：无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（1）信用风险显著增加判断标准

本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，本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，包括基于本公司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。本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，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。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。本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。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 74.81%（比较期：68.57%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 36.11%（比较期：38.60%）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项 目	2024 年 12 月 31 日		
	1 年以内	1-5 年	5 年以上
短期借款	79,000,000.00	-	-
应付账款	455,441,938.34	-	-

其他应付款	12,489,083.38	-	-
一年内到期的非流动负债	7,228,649.84	-	-
长期借款	-	57,600,000.00	
租赁负债	-	188,271.62	266,729.54
合计	554,159,671.56	57,788,271.62	266,729.54

(续上表)

项 目	2023 年 12 月 31 日		
	1 年以内	1-5 年	5 年以上
短期借款	50,014,666.67	-	-
应付账款	330,418,902.41	-	-
其他应付款	9,949,502.61	-	-
一年内到期的非流动负债	34,668,568.68	-	-
长期借款	-	64,800,000.00	
租赁负债	-	174,908.26	309,606.13
合计	425,051,640.37	64,974,908.26	309,606.13

3. 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以港币和美元计价的借款有关，除本公司设立在香港特别行政区和境外的下属子公司使用港币、美元、卢比、人民币或新加坡币计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

本公司期末外币金融资产和外币金融负债列示见本附注七、81、外币货币性项目。

本公司持续监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约的方式来达到规避外汇风险的目的。

敏感性分析

于 2024 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于外币升值或贬值 2%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 834.16 万元。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款、应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

截止 2024 年 12 月 31 日为止期间，在其他风险变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 10 个基点，本公司当年的净利润就会下降或增加 6.48 万元。

2、套期

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

☐适用 ☒不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐适用 ☒不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

☐适用 ☒不适用

9、其他

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

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
广东健溢投资有限责任公司	东莞市东城区东莞大道 11 号台商大厦 2 单元 1003 号	实业投资；自有房屋租赁；投资与资产管理。	1,000 万元人民币	51.77%	51.77%

本企业的母公司情况的说明

截至 2024 年 12 月 31 日，郭丽勤直接持有朝阳科技 15.53%的股份、通过广东健溢投资有限责任公司间接持有朝阳科技 51.77%的股份、通过宁波鹏辰创业投资合伙企业（有限合伙）间接控制朝阳科技 4.85%的表决权。因此郭丽勤通过直接及间接持股能够控制朝阳科技合计 72.15%的股份表决权，为朝阳科技的实际控制人。

本企业最终控制方是郭丽勤。

其他说明：无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

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：

☐适用 ☒不适用

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
玖益（深圳）医疗科技有限公司	实际控制人持股 5%以上且担任董事
深圳玖益听力科技有限公司	玖益（深圳）医疗科技有限公司持股 70%
深圳玖益医疗器械科技有限公司	实际控制人持股 5%以上且担任董事
湖南玖益医疗科技有限公司	深圳玖益医疗器械科技有限公司持股 100%
珠海微电投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人持有份额 99.90%
深圳烽凡科技有限公司	实际控制人持股 5%以上
厦门市鑫鸿泰电子科技有限公司	实际控制人密切家庭人员控制的企业
沈火土	实际控制人近亲属，且持有飞达音响 3.5909%股份
苏州优瑞信电子科技有限公司	董事徐林浙担任董事长的企业
厦门中影吴达电影城有限公司	飞达音响的联营公司
海口中影飞达电影城有限公司	飞达音响的联营公司
百色中影伟溢电影院有限公司	飞达音响的联营公司
绍兴中影伟溢影城有限公司	飞达音响的联营公司
临汾中影飞达电影城有限公司	飞达音响的联营公司
曾旻辉	曾任公司独立董事，于 2025 年 3 月辞任
丁妙芬	公司控股股东健溢投资的经理
王友明	曾任公司控股股东健溢投资的监事，于 2024 年 9 月辞任
东莞市东城悦驰商务信息咨询服务部	董事徐林浙担任经营者
元阿姨电子商务(珠海横琴)有限公司	董事会秘书袁宏的姐姐袁娟持股 100%，且担任执行董事、经理、财务负责人
中山市坦洲镇初芯元百货商行（个体工商户）	董事会秘书袁宏的姐姐袁娟担任经营者

华进联合专利商标代理有限公司	原独立董事曾旻辉持股 20%，且担任董事
深圳市机智联知识产权运营有限公司	原独立董事曾旻辉持股 33%

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
苏州优瑞信电子科技有限公司	采购商品	1,113,663.68		否	

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
厦门市鑫鸿泰电子科技有限公司	出售商品	1,515,735.64	628,660.74
苏州优瑞信电子科技有限公司	出售商品	3,690.27	
湖南玖益医疗科技有限公司	出售商品		886,803.22

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明：

湖南玖益医疗科技有限公司自 2024 年 3 月成为朝阳科技关联方。

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

☐适用 ☒不适用

（3）关联租赁情况

☐适用 ☒不适用

（4）关联担保情况

☐适用 ☒不适用

（5）关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

（6）关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

（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	5,328,584.67	4,246,270.98

(8) 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

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
应收账款	厦门市鑫鸿泰电子科技有限公司	140,737.07	3,856.20	285,060.74	8,323.77
应收账款	湖南玖益医疗科技有限公司	1,002,087.60	350,931.08	1,002,087.60	29,260.95

(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	苏州优瑞信电子科技有限公司	732,502.47	

7、关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、其他

☐适用 ☒不适用

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	15,459.00	47,025.36	815,459.00	2,585,005.03				
合计	15,459.00	47,025.36	815,459.00	2,585,005.03				

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

其他说明：无

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	股票期权：根据 Black-Scholes 期权定价模型确定授予日股票期权的公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	中小板指数、中国国债收益率
可行权权益工具数量的确定依据	预计在职的所有激励对象都会足额行权
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	2,585,005.03
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	681,520.28

其他说明：无

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	681,520.28	
合计	681,520.28	

其他说明：无

5、股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无影响正常经营活动需作披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

原告	被告	案由	受理法院	标的额	案件进展情况
广州伟溢投资管理企业(有限合伙企业)	广州飞达音响有限公司	股权分红纠纷	广东省广州市花都区人民法院	14,080,461.46 元	一审胜诉，二审审理中

飞达音响原股东广州伟溢投资管理企业（有限合伙）起诉公司及子公司飞达音响，要求飞达音响给付 2021 年度、2022 年度的利润分配款 14,080,461.46 元，截至 2025 年 4 月 3 日（董事会批准报告日），该标的款项处于司法冻结状态。该案件公司已取得一审胜诉，目前二审审理中，经朝阳科技管理层和外部专家评估，公司认为该分红款无需支付，无需计提相关预计负债。

(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

☐适用 ☒不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	2.6
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	拟以当前公司股份总数 135,253,115 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 2.60 元(含税)，合计派发现金股利为人民币 35,165,809.90 元(含税)，不送红股，不以资本公积金转增股本。

3、销售退回

☐适用 ☒不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

☐适用 ☒不适用

2、债务重组

☐适用 ☒不适用

3、资产置换

☐适用 ☒不适用

4、年金计划

☐适用 ☒不适用

5、终止经营

☐适用 ☒不适用

6、分部信息

☐适用 ☒不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、其他

☐适用 ☒不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	592,952,539.14	361,947,333.84
1 至 2 年	1,812,175.64	15,421,229.05
2 至 3 年	9,812,514.69	2,903,542.80
3 年以上	5,485,868.68	2,924,620.68

3 至 4 年	5,485,868.68	2,924,620.68
合计	610,063,098.15	383,196,726.37

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,672,957.22	0.44%	2,672,957.22	100.00%		2,908,752.95	0.76%	2,908,752.95	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	607,390,140.93	99.56%	31,500,213.06	5.19%	575,889,927.87	380,287,973.42	99.24%	24,336,857.45	6.40%	355,951,115.97
其中：										
1. 应收耳机类与其他客户	316,443,803.06	51.87%	20,430,186.18	6.46%	296,013,616.88	251,036,809.70	65.51%	13,429,607.10	5.35%	237,607,202.60
2. 应收关联方客户	290,946,337.87	47.69%	11,070,026.88	3.80%	279,876,310.99	129,251,163.72	33.73%	10,907,250.35	8.44%	118,343,913.37
合计	610,063,098.15	100.00%	34,173,170.28	5.60%	575,889,927.87	383,196,726.37	100.00%	27,245,610.40	7.11%	355,951,115.97

按单项计提坏账准备：3

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	2,645,906.91	2,645,906.91	2,410,111.18	2,410,111.18	100.00%	经营不善
客户二	173,851.04	173,851.04	173,851.04	173,851.04	100.00%	经营不善
客户三	88,995.00	88,995.00	88,995.00	88,995.00	100.00%	经营不善
合计	2,908,752.95	2,908,752.95	2,672,957.22	2,672,957.22		

按组合计提坏账准备：账龄组合

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	302,006,201.27	8,274,969.91	2.74%
1-2 年	1,638,456.08	573,787.32	35.02%
2-3 年	9,812,383.21	8,594,666.45	87.59%
3 年以上	2,986,762.50	2,986,762.50	100.00%

合计	316,443,803.06	20,430,186.18	
----	----------------	---------------	--

确定该组合依据的说明：无

按组合计提坏账准备：应收关联方

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	290,946,337.87	11,070,026.88	3.80%
合计	290,946,337.87	11,070,026.88	

确定该组合依据的说明：无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	2,908,752.95		235,795.73			2,672,957.22
按组合计提坏账准备						
1. 应收耳机类与其他客户	13,429,607.10	8,407,098.05		1,406,518.97		20,430,186.18
按组合计提坏账准备						
2. 应收关联方客户	10,907,250.35	162,776.53				11,070,026.88
合计	27,245,610.40	8,569,874.58	235,795.73	1,406,518.97		34,173,170.28

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,406,518.97

其中重要的应收账款核销情况：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	165,394,509.04		165,394,509.04	27.11%	4,531,809.55
第二名	153,575,437.35		153,575,437.35	25.17%	

第三名	111,516,120.81		111,516,120.81	18.28%	
第四名	41,810,816.79		41,810,816.79	6.85%	1,145,616.38
第五名	26,724,454.51		26,724,454.51	4.38%	732,250.05
合计	499,021,338.50		499,021,338.50	81.79%	6,409,675.98

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	78,645,071.18	65,146,351.88
合计	78,645,071.18	65,146,351.88

(1) 应收利息

☐适用 ☒不适用

(2) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(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
往来款	432,641.95	416,268.32
备用金及其他	1,912,274.09	120,987.00
押金和保证金	192,173.87	201,029.10
关联方往来款	76,267,587.01	64,513,554.49
合计	78,804,676.92	65,251,838.91

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	78,695,801.92	65,044,447.96
1 至 2 年	74,400.00	35,000.00
2 至 3 年		104,495.10
3 年以上	34,475.00	67,895.85
3 至 4 年	34,475.00	67,895.85
合计	78,804,676.92	65,251,838.91

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	26,544.67	11,046.51	67,895.85	105,487.03
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	94,866.07			94,866.07
本期转回		7,326.51	33,420.85	40,747.36
2024 年 12 月 31 日余额	121,410.74	3,720.00	34,475.00	159,605.74

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

☐适用 ☒不适用

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

☐适用 ☒不适用

5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	关联方往来款	50,074,394.40	1 年以内	63.54%	
第二名	关联方往来款	16,733,735.72	1 年以内	21.23%	
第三名	关联方往来款	4,778,183.97	1 年以内	6.06%	
第四名	关联方往来款	3,294,395.27	1 年以内	4.18%	
第五名	关联方往来款	626,440.88	1 年以内	0.79%	
合计		75,507,150.24		95.80%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

其他说明：

本期不涉及因资金集中管理而列报于其他应收款的情况

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	405,460,055.86		405,460,055.86	343,059,918.13		343,059,918.13
合计	405,460,055.86		405,460,055.86	343,059,918.13		343,059,918.13

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
东莞市律笙电子科技有限公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
律笙（香港）科技有限公司	822,902.50						822,902.50	
莱芜朝阳电子有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
越南朝阳实业有限公司	69,530,000.00						69,530,000.00	
广州飞达音响有限公司	252,407,015.63		23,930,137.73				276,337,153.36	
东莞市朝阳医疗科技有限公司	1,050,000.00		350,000.00				1,400,000.00	
星联技术（广东）有限公司	6,250,000.00		28,120,000.00				34,370,000.00	
贺州朝阳电子科技有限公司			10,000,000.00				10,000,000.00	
合计	343,059,918.13		62,400,137.73				405,460,055.86	

(2) 对联营、合营企业投资

☐适用 ☒不适用

(3) 其他说明

☐适用 ☒不适用

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	1,388,761,784.42	1,080,891,063.51	974,386,083.81	693,210,429.09
其他业务	9,086,617.15	8,647,815.57	14,020,880.83	9,331,282.95
合计	1,397,848,401.57	1,089,538,879.08	988,406,964.64	702,541,712.04

营业收入、营业成本的分解信息：

☐适用 ☒不适用

与履约义务相关的信息：

☐适用 ☒不适用

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。

重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益		-3,820,834.74
合计		-3,820,834.74

6、其他

☐适用 ☒不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-1,041,449.83	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	5,710,810.15	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	3,568,369.91	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,566,137.82	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,027,839.33	
减：所得税影响额	1,448,658.58	
少数股东权益影响额（税后）	82,059.18	
合计	8,245,310.96	--

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	11.82%	0.84	0.84
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.95%	0.78	0.78

3、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、其他

☐适用 ☒不适用