



**深圳市同洲电子股份有限公司
2023 年半年度报告**

【2023 年 7 月】

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

公司负责人刘用腾、主管会计工作负责人刘用腾及会计机构负责人(会计主管人员)孙贺声明：保证本半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次半年报的董事会会议。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司存在宏观经济导致的行业景气度下降的风险、市场与经营风险、汇率风险、投资者诉讼等风险，敬请广大投资者注意投资风险。公司面临的风险与应对措施详见本报告第三节“管理层讨论与分析”的相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	8
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理	20
第五节 环境和社会责任	22
第六节 重要事项	23
第七节 股份变动及股东情况	31
第八节 优先股相关情况	35
第九节 债券相关情况	36
第十节 财务报告	37

备查文件目录

(一) 载有公司负责人签名和公司盖章的半年度报告原件。

(二)载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

(三)报告期内在中国证监会指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/母公司/同洲电子	指	深圳市同洲电子股份有限公司
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深圳证监局	指	中国证券监督管理委员会深圳监管局
交易所/深交所	指	深圳证券交易所
广电运营商	指	特指广电体系下的，提供有线电视网络服务的运营商
云技术	指	基于云计算商业模式应用的网络技术、信息技术、整合技术等。
云计算	指	透过网络将庞大的计算处理程序自动分拆成无数个较小的子程序，再交由多部服务器所组成的庞大系统经搜寻、计算分析之后将处理结果回传给用户。
ARPU 值	指	每用户平均收入，ARPU 注重的是一个时间段内运营商从每个用户所得到的利润。
DVB	指	DVB 是“Digital Video Broadcasting”，是一套国际公认的开放标准的数字电视广播。
OTT	指	OTT 是“Over The Top”的缩写，是指基于开放互联网的视频服务，终端可以是电视机、电脑、机顶盒、PAD、智能手机等。
DVB+OTT	指	即广电行业与互联网行业的融合，有线电视直播网+电视互联网。
IPTV	指	IPTV 是“Internet Protocol Television”的缩写，即交互式网络电视，是一种利用宽带网，集互联网、多媒体、通讯等技术于一体，向家庭用户提供包括数字电视在内的多种交互式服务的技术。
VOD	指	VOD 是“Video on Demand”，是根据观众的要求播放节目的视频点播系统，把用户所点击或选择的视频内容，传输给所请求的用户。
广电总局	指	国家新闻出版广播电影电视总局
多屏互动	指	在不同多媒体终端上，如手机，PAD，TV 等之间，可进行多媒体（音频，视频，图片）内容的传输，解析，展示，控制等一系列操作。
增值业务	指	是运营商提供给消费者的更高层次的信息需求，增值业务是一种多元化、综合性的捆绑式业务，是多种业务的集成体。
CIBN	指	CIBN 是中国国际广播网络公司的缩写。
大数据分析	指	对规模巨大的数据进行分析。大数据可以概括为 4 个 V， 数据量大 (Volume)、速度快 (Velocity)、类型多 (Variety)、价值密度低

		(Veracity)。大数据作为时下最火热的 IT 行业的词汇，随之而来的数据仓库、数据安全、数据分析、数据挖掘等等围绕大数据的商业价值的利用逐渐成为行业人士争相追捧的利润焦点。随着大数据时代来临，大数据分析也应运而生。
4G、5G	指	第四、五代移动电话行动通信标准；第四、五代移动通信技术。
宽带中国	指	2013 年 8 月 17 日，中国国务院发布了“宽带中国”战略实施方案，部署未来 8 年宽带发展目标及路径，意味着“宽带战略”从部门行动上升为国家战略，宽带首次成为国家战略性公共基础设施。
前端平台系统	指	运营商建设的，为客户提供服务的网络根节点或分节点的各类应用、管理和监控系统的统称。
数字电视平移	指	模拟有线电视网，经设备改造更新，升级为有线数字电视网，把有线模拟电视用户转换为有线数字电视用户的过程。
Android 操作系统	指	是一种基于 Linux 的自由及开放源代码的操作系统，主要使用于移动设备，如智能手机和平板电脑。
CA	指	网络数字认证证书。
CPU	指	中央处理器，是一块超大规模的集成电路，是一台计算机的运算核心和控制核心。主要包括运算器（ALU, Arithmetic and Logic Unit）和控制器（CU, Control Unit）两大部件。
TVOS	指	TVOS 电视操作系统，TVOS 系统兼顾了现有操作系统的技术，比如 Linux、安卓等。
4K	指	4K 指的是 3840×2160 像素分辨率。在此分辨率下，观众将可以看清画面中的每一个细节，每一个特写，得到一种身临其境的观感体验。
物联网	指	指通过各种信息传感设备，实时采集任何需要监控、连接、互动的物体或过程等各种需要的信息，与互联网结合形成的一个巨大网络。其目的是实现物与物、物与人，所有的物品与网络的连接，方便识别、管理和控制。
电视互联网	指	电视互联网是继 PC 互联网、移动互联网后又一新的互联网形态，它是广电网与移动网络和互联网三者结合，而形成的以电视为中心的多屏互联互通的网络格局，是三网融合的产物。电视互联网将与 PC 互联网、移动互联网三分天下，并继续推动互联网新进程，构建人类社会新的生活方式。
智慧社区	指	是指充分利用物联网、云计算、移动互联网等新一代信息技术的集成应用，为社区居民提供一个安全、舒适、便利的现代化、智慧化生活环境，从而形成基于信息化、智能化社会管理与服

		务的一种新的管理形态的社区。
智慧城市	指	是运用信息和通信技术手段感测、分析、整合城市运行核心系统的各项关键信息，从而对包括民生、环保、公共安全、城市服务、工商业活动在内的各种需求做出智能响应。其实质是利用先进的信息技术，实现城市智慧式管理和运行。
智能网关	指	实现系统信息的采集、输入及输出、集中与远程及联动等功能，在多个网络间提供数据转换服务的计算机系统或设备。智能家居、三网融合的核心设备，是家庭局域网和外界沟通的桥梁，除传统宽带接入，路由器等功能外，还具备专用物联网无线发送和接收功能等，将家庭各种智能家居设备互联起来，进而实现智能家居的控制。
18650 锂电池	指	标准性的锂离子电池型号，其中 18 表示直径为 18mm，65 表示长度为 65mm，0 表示为圆柱形电池。
元	指	人民币元
万元	指	人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	ST 同洲	股票代码	002052
变更前的股票简称（如有）	*ST 同洲		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市同洲电子股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	同洲电子		
公司的外文名称（如有）	SHENZHEN COSHIP ELECTRONICS CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	COSHIP		
公司的法定代表人	刘用腾		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘道榆	谢志胜
联系地址	深圳市宝安区新安街道龙井社区建安一路 9 号恒明珠金融大厦东座 38 楼	深圳市宝安区新安街道龙井社区建安一路 9 号恒明珠金融大厦东座 38 楼
电话	18025499135	18028758205
传真	0755-26722666	0755-26722666
电子信箱	liudaoyu@coship.com	xiezhisheng@coship.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址	深圳市南山区粤海街道科技园社区科苑路 6 号科技园工业大厦 206
公司注册地址的邮政编码	518057
公司办公地址	深圳市宝安区新安街道龙井社区建安一路 9 号恒明珠金融大厦东座 38 楼
公司办公地址的邮政编码	518101
公司网址	www.coship.com
公司电子信箱	coship@coship.com
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2023 年 06 月 14 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于公司办公地址变更的公告》（公告编号：2023-082）

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	153,045,448.82	68,537,637.49	123.30%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-33,026,701.90	-31,873,725.14	-3.62%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-21,401,103.92	-44,840,542.56	52.27%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-25,601,049.99	-2,950,976.14	-767.55%
基本每股收益（元/股）	-0.0443	-0.0427	-3.75%
稀释每股收益（元/股）	-0.0443	-0.0427	-3.75%
加权平均净资产收益率	-49.94%	-51.12%	1.18%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	432,145,938.50	441,268,039.78	-2.07%
归属于上市公司股东的净资产（元）	48,293,161.86	83,969,746.80	-42.49%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	1,045,452.40	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	25,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,685,152.77	主要为计提未决诉讼预计负债
少数股东权益影响额（税后）	10,897.61	
合计	-11,625,597.98	

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、报告期内公司从事的主要业务

1、公司从事的主要业务

报告期内，由于公司新能源电池业务的持续扩大，公司的主营业务主要分为两个板块，第一板块为公司上市以来的数字机顶盒业务，涵盖广电全业务融合云平台、数字电视中间件、智能电视操作系统 TVOS、智能数字终端、智能网关、数字电视前端设备等的研发、制造、服务与销售以及与智慧家庭相关的增值业务的开发、集成和运营，主要面向广电运营商、电信运营商及全球海外运营商市场。数字机顶盒行业并不存在明显的周期性特点。

经过多年的发展，公司已成为行业内能够为运营商提供成熟的智慧家庭整体解决方案的服务商，产品种类齐全、技术先进，前端产品涵盖全业务融合云平台、大数据平台、互动直播平台、MOUI 管理系统、深度 EPG 系统、业务混排系统、消息引擎系统、智能广告系统、全业务监控平台、终端网管系统以及智慧社区解决方案、物联网解决方案、雪亮工程解决方案；终端软件涵盖数字电视中间件、智能电视操作系统 TVOS；硬件产品涵盖新一代智能网关、智能数字机顶盒、宽带网络接入设备、IPTV 终端、OTT 终端及数字前端设备。

第二板块为新能源锂离子电池业务，公司于 2021 年 7 月在福建省南平市设立南平同芯新能源科技有限公司，主要从事锂离子电池技术研发、生产和经营。公司新能源电池业务主要集中在消费类电池领域。消费类锂离子电池不仅可以广泛应用于智能手表，平板电脑，蓝牙耳机，充电宝，暖手宝，发热衣，宠物用品，执法仪，探鱼器，成人用品，游戏手柄，自行车车灯等各式携带式备用通讯电源（军用、民用）、电子烟等，随着新的消费数码产品不断推出和原有产品的迭代升级，配套的消费数码电池行业也将获得更广阔的市场前景。消费类电池是锂电池技术大规模商业化最初的应用领域之一，市场参与者较多，市场竞争比较充分，也比较激烈。通过不断努力，公司新能源电池业务获得一定的市场份额。消费类锂离子电池业务并不存在明显的周期性特点。

公司大力拓展锂离子电池及电池组生产销售业务。销售进行市场调研并建立营销数据库，获得更多的优质客户资源，注重产品售前，售中，售后的服务，提高服务质量；采购严格筛选原材料供应商，建立合格供应商档案及物料申购档案，把控来料品质，控制成本，合理计划采购物资；加强研发和生产管理，技术上克服产品缺陷，提高产品良率。

2、公司的主要经营模式

(1) 研发模式

公司产品研发主要以订单产品设计开发和新产品开发为主。

1) 订单产品设计开发

订单产品设计开发首先由客户提出技术要求，然后公司安排技术人员与客户进行技术沟通并充分了解客户技术需求，公司管理人员对研发项目的可行性进行评估，评估通过的项目由公司与客户签订相关合同并按照客户要求进行产品设计。

2) 新产品开发

新产品开发包括与客户签订销售合同的新产品的开发和公司战略产品的开发。新产品开发由研发中心与市场部根据年度战略目标或者客户合同需求共同分析产品研发方向，明确新型研发产品要求后，由研发中心组织成立专门项目组，对新项目研发可行性、研发周期及成本，以项目分析报告的形式提交至相关研发机构负责人、总裁审批该研发项目，获得通过的研发项目则作为新产品进行研发，其中，该项目组由研发人员、销售人员、供应链人员和财务人员等共同组成，采用并行工作的方式，有效地提高研发的成功率、缩短开发周期，并降低开发成本。

(2) 销售模式

国内销售采用直销为主，经销为辅的销售模式。直销产品一般通过招标与客户建立供货关系，按合同约定进行交易。智能数字终端以直销为主，直接销售给运营商；前端系统平台及解决方案以直销为主，直接销售给运营商。国外销售以直销为主，直接销售给全球多个国家的运营商。

(3) 生产模式

公司实行“以销定产”的生产模式，由运营部根据销售部接收到的产品订单并结合产品库存情况和车间生产能力制定生产计划；生产部依生产计划制定相应的细分计划，组织安排生产，并对计划执行情况进行检查；质量部负责对生产过程的各项关键质量控制点进行监督检查，并负责原料、辅料、包装材料、半成品、成品的质量检验及生产质量评价。

（4）采购模式

公司采用物料分类的采购模式，根据所采购的原物料的可获取性、价值大小、竞争环境和市场供需形势，分为关键物料、瓶颈物料、杠杆物料和常规物料，并依据各类型的特点制定不同的采购业务流程与管理策略。关键物料或瓶颈物料类采购，公司一般通过与供应商签署战略合作协议，保证供应商对公司各项业务开展提供长期支持；杠杆物料或者常规通用物料采购，公司根据自身业务需求确定此类物料厂商的准入标准，通过招标比价、反向拍卖等手段，结合公司的采购配额策略来确定标的物料的供应厂家、采购价格和采购数量。在采购管理上，公司根据实际情况及行业特点，制定了详细、完善的采购业务流程，包括采购策略制定流程、供应商认证流程、供应商选择流程、采购询比价流程、预测与备料流程、采购执行流程、采购付款审批流程、供应商绩效评价流程等。此外，公司还设有稽查部门来监督采购是否按照相关规定来执行，确保采购业务保持良性运作，为公司的业务发展和生产经营提供必要保证。

二、核心竞争力分析

经过多年的持续发展，伴随着数字电视机顶盒、智能终端、数字电视整体解决方案、智慧家庭整体解决方案在国内国际市场的发展，公司的品牌已被行业广泛认同，已经是国内、国际数字视讯行业内的知名品牌。公司系列化产品已进入全国30多个省市，解决方案在国内二十多个运营商商业使用，国际市场大量出口到印度、东南亚、南美、中东、北非等地区，连续多年出口位于行业前列。同时，公司大力拓展新能源电池业务，尝试新能源电池原材料贸易业务，构建完善的新能源电池业务的供应链体系，持续研发改善公司的电池产品种类和品质。

公司积极参加了数字机顶盒多项国家和行业标准制定，拥有多项项专利和专利申请权，是国家高新技术企业、广东省知识产权示范企业、广东省自主创新试点单位，承担了国家科技攻关、国家高技术产业化示范工程、信息产业部电子信息发展基金等多个国家级项目以及国家级重点新产品的研发任务。公司已经成为行业内技术领先的“内容+平台+渠道+终端+服务”的综合技术服务商。

1、管理优势

公司树立“系统管理、高效执行”的管理理念，力求突出管理创新，强化基础管理和过程管理，健全计划考核系统、监督控制系统、信息系统，实现效率效益的提高、管理层次的提高、品牌形象的提高、员工素质的提高。在此基础上，公司逐步形成了以战略发展规划为导向、以价值链管理纲要为核心、以全面预算管理为抓手、以全过程监督管控制度为保障、以团队行为文化为追求的五大发展管理体制，不断推进管理模式的提升，强化核心竞争力，保证公司的持续、健康、快速发展。

2、研发与技术优势

公司是国内最早研究开发数字机顶盒的厂商之一，拥有国内规模较大的数字电视研发队伍，是人力资源和社会保障部批准的企业博士后科研工作站，承建了深圳市交互式数字电视工程技术研究开发中心、深圳三网融合互联互通技术工程实验室，拥有一流的研发和管理人员，与国内著名高校建立长期合作关系。公司技术覆盖了数字视讯行业的多数领域，通过开放性的技术平台和技术合作，形成了行业技术、产品的全覆盖。公司的产品研发与技术创新能力在同行业居领先地位，已形成了一整套与“三网融合”技术相关的系统性知识产权。公司积极参加了多项国家和行业标准制定，拥有多项专利和专利申请权，是国家高新技术企业、广东省知识产权示范单位、深圳市自主创新行业龙头企业，承担了国家科技攻关、国家高技术产业化示范工程、信息产业部电子信息发展基金等多个国家级项目以及国家级重点新产品的研发任务。

3、品牌优势

多年来，公司通过不断的技术开发和经验积累，产品不断完善，国内、国际市场份额不断提升，在行业中形成了良好的口碑和信誉，公司品牌已被行业广泛认同。公司产品已经出口到印度、中东、南美、北非、澳大利亚等国家。另外，公司已经成为行业内技术领先的“内容+平台+渠道+终端+服务”的综合技术服务商。

4、营销网络优势

公司与各级政府、网络公司、运营商保持良好合作关系，拥有一支熟悉数字电视行业的营销队伍。在国内市场，公司通过现有营销和服务网络，增强了公司在全国范围内的销售和服务能力，为公司服务客户、开拓市场发挥了重要作用。在国际市场，公司在巴西、印度、俄罗斯、柬埔寨等地建立了销售渠道，形成了较完善的销售网络，可以向客户提供完善的售前、售后及技术支持服务。

5、产品品质与生产管理优势

公司推行全面质量管理制度，已按照 ISO9001：2015 质量管理体系建立了一整套严格的采购、生产管理流程、品质控制体系，确保原材料、半成品以及成品的质量。公司建立了一整套的合格供应商评估与控制体系，确保所供应材料的质量。公司成立了专门的检测中心，产品出厂前必须经过小批量生产、老化、高低温存储、高低温工作、电压冲击、电磁兼容性测试、振动试验、冲击试验等严格的测试。公司的生产设备、技术工艺、供应商管理、品质管理能够满足客户不同的需求。公司产品的生产均符合国家行业技术要求，并先后通过了 CCC、CE、FCC 等国内外质量认证。

6、产业链整合优势

公司紧紧抓住三网融合给行业发展带来的机遇，加大研发力度，推出服务于广电全业务融合云平台、智能终端、网络产品、软件平台、中间件，产品和服务覆盖数字视讯全产业链，同时，推出物联网解决方案、雪亮工程解决方案，以推动运营商向智慧化、物联化进阶。公司已经成为行业内技术领先的“内容+平台+渠道+终端+服务”的综合技术服务商。另外，通过电池原材料贸易，构建完善的新能源电池业务的供应链体系。

经过多年的持续发展，伴随着数字电视机顶盒、智能终端、数字电视整体解决方案、智慧家庭整体解决方案在国内国际市场的发展，公司的品牌已被行业广泛认同，已经是国内、国际数字视讯行业内的知名品牌。公司系列化产品已进入全国 30 多个省市，解决方案在国内二十多个运营商商业使用，国际市场大量出口到印度、东南亚、南美、中东、北非等地区，连续多年出口位于行业前列。同时，公司大力拓展新能源电池业务，尝试新能源电池原材料贸易业务，构建完善的新能源电池业务的供应链体系，持续研发改善公司的电池产品种类和品质。

公司积极参加了数字机顶盒多项国家和行业标准制定，拥有多项项专利和专利申请权，是国家高新技术企业、广东省知识产权示范企业、广东省自主创新试点单位，承担了国家科技攻关、国家高技术产业化示范工程、信息产业部电子信息发展基金等多个国家级项目以及国家级重点新产品的研发任务。公司已经成为行业内技术领先的“内容+平台+渠道+终端+服务”的综合技术服务商。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	153,045,448.82	68,537,637.49	123.30%	报告期公司主要着力于电池业务及电池产业上下游相关业务，订单量增加
营业成本	148,895,529.69	59,946,437.63	148.38%	收入增加成本同比增加
销售费用	4,286,764.27	7,213,455.35	-40.57%	2022年业务调整优化人员，本期人员支出较上年同期减少
管理费用	18,390,371.16	25,955,553.29	-29.15%	2022年下半年出售子公司资产、人员优

				化, 本期资产折旧及人员开支较上年同期减少
财务费用	-3,400,353.43	-1,433,898.76	-137.14%	汇率变动影响
经营活动产生的现金流量净额	-25,601,049.99	-2,950,976.14	-767.55%	经营活动付现增加
投资活动产生的现金流量净额	-353,484.12	2,078,264.10	-117.01%	投资活动付现增加
筹资活动产生的现金流量净额	10,000,000.00	-3,274,931.00	405.35%	筹资活动付现减少
现金及现金等价物净增加额	-15,891,600.70	-4,155,222.01	-282.45%	经营活动付现增加

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位: 元

	本报告期		上年同期		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	153,045,448.82	100%	68,537,637.49	100%	123.30%
分行业					
通信及相关设备制造业	2,672,776.03	1.75%	26,159,130.92	38.17%	-89.78%
电池业务	37,570,420.32	24.55%	26,757,389.58	39.04%	40.41%
PCBA 生产	3,022,516.60	1.97%			
贸易业务	104,613,633.15	68.35%			
其他业务	5,166,102.72	3.38%	15,621,116.99	22.79%	-66.93%
分产品					
机顶盒及相关设备业务	-724,665.30	-0.47%	20,982,942.73	30.62%	-103.45%
平台交付及运维	3,397,441.33	2.22%	5,176,188.19	7.55%	-34.36%
电池业务	37,570,420.32	24.55%	26,757,389.58	39.04%	40.41%
PCBA 生产	3,022,516.60	1.97%			
贸易业务	104,613,633.15	68.35%			
加工业务			3,684,930.26	5.38%	-100.00%
其他业务	5,166,102.72	3.38%	11,936,186.73	17.42%	-56.72%
分地区					
国内	152,803,043.32	99.84%	49,266,979.11	71.88%	210.15%
国外	242,405.50	0.16%	19,270,658.38	28.12%	-98.74%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

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						
通信及相关设备制造业	2,672,776.03	526,609.77	80.30%	-89.78%	-97.24%	53.18%
电池业务	37,570,420.32	38,247,249.52	-1.80%	40.41%	52.51%	-8.08%

PCBA 生产	3,022,516.60	4,236,095.25	-40.15%			
贸易业务	104,613,633.15	101,558,928.73	2.92%			
其他业务	5,166,102.72	4,326,646.42	16.25%	-66.93%	-72.62%	17.42%
分产品						
机顶盒及相关设备业务	-724,665.30	149,408.47	-120.62%	-103.45%	-99.20%	-131.59%
平台交付及运维	3,397,441.33	377,201.30	88.90%	-34.36%	-1.38%	-3.71%
电池业务	37,570,420.32	38,247,249.52	-1.80%	40.41%	52.51%	-8.08%
PCBA 生产	3,022,516.60	4,236,095.25	-40.15%			
贸易业务	104,613,633.15	101,558,928.73	2.92%			
其他业务	5,166,102.72	4,326,646.42	16.25%	-56.72%	-54.60%	-3.90%
分地区						
国内	152,803,043.32	148,776,029.89	2.64%	210.15%	252.85%	-11.78%
国外	242,405.50	119,499.80	50.70%	-98.74%	-99.33%	42.98%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、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	4,196,565.58	11.99%	主要是出售参股公司股权收益	否
资产减值	511,504.43	1.46%		否
营业外收入	1,393,978.71	3.98%		否
营业外支出	14,079,131.48	40.23%	主要是未决诉讼计提预计负债	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	17,897,122.80	4.14%	36,654,963.64	8.31%	-4.17%	
应收账款	83,270,255.22	19.27%	81,148,625.68	18.39%	0.88%	
存货	52,669,621.32	12.19%	35,837,972.20	8.12%	4.07%	
投资性房地产	62,004,654.21	14.35%	66,246,025.11	15.01%	-0.66%	
长期股权投资	3,042,503.38	0.70%	1,465,937.80	0.33%	0.37%	

固定资产	29,505,514.44	6.83%	30,483,490.53	6.91%	-0.08%	
在建工程			688,672.57	0.16%	-0.16%	
使用权资产	16,205,280.51	3.75%	9,089,307.83	2.06%	1.69%	
短期借款	15,830,000.00	3.66%	592,500.00	0.13%	3.53%	
合同负债	8,508,029.90	1.97%	8,375,964.05	1.90%	0.07%	
租赁负债	11,833,212.45	2.74%	7,142,898.74	1.62%	1.12%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、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								
5. 其他非流动金融资产	50,217,331.45							50,217,331.45
上述合计	50,217,331.45							50,217,331.45
金融负债	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

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	余额	受限原因
货币资金	1,555,176.54	诉讼冻结资金
合计	1,555,176.54	

六、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
13,036,769.99	2,000,000.00	551.84%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
江西成鼎新能源科技有限公司	电池制造	增资	2,080,000.00	60.00%	自有资金	江西江鼎新能源科技有限公司	长期	不适用	认缴出资额为3000万元，实缴出资208万元。			否	2023年06月15日	注 1
福建同洲新能源科技有限公司	换电站	收购	8,500,000.00	85.00%	自有资金	奥动新能源汽车科技有限公司	长期	不适用	认缴出资额为4250万元，实缴出资850万元。			否	2023年05月30日	注 2
合计	--	--	10,580,000.00	--	--	--	--	--			--	--	--	--

注 1:巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《关于拟参与江西成鼎新能源科技有限公司增资的进展公告》(公告编号: 2023-083) ;

注 2: 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《关于控股子公司拟收购福州奥动新能源科技有限公司 85%股权的进展公告》(公告编号: 2023-081)

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售**1、出售重大资产情况**适用 不适用

公司报告期内未出售重大资产。

2、出售重大股权情况适用 不适用**八、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
深圳市同洲矩阵科技有限公司	子公司	软件研发与销售	300 万元	59,035,76 1.88	58,580,12 7.17		510,369.4 3	510,369.4 3
南通同洲电子有限责任公司	子公司	电子产品生产与销售	29000 万元	133,663,5 35.17	121,186,4 52.82	241,669.4 8	962,059.4 0	977,419.9 9
深圳市易汇软件有限公司	子公司	软件研发与销售	300 万元	48,453,99 7.21	48,125,18 0.07		1,851,887 .11	1,851,887 .11
同洲电子(香港)有限公司	子公司	贸易	2000 万元 港币	7,631,743 .49	— 59,189,83 6.99	12,203.55	458,283.1 9	458,283.1 9
深圳市同洲数码科技发展有限公司	子公司	电子产品开发与销售	3597.1223 万元	26,573,70 4.59	26,285,51 3.12		474,175.1 6	474,175.1 6
南平同芯新能源科技有限公司	子公司	新能源电池生产和销售	500 万元	70,486,40 0.29	— 242,577.7 4	34,519,00 7.38	— 3,197,771 .51	— 3,198,730 .62
同洲科技(香港)有限公司	子公司	产品研发咨询与进出口贸易	10000 港币	10,111,30 1.20	— 2,414,876 .44		— 420,541.1 6	— 424,312.4 9
东莞市同	子公司	电子元器	2000 万元	24,321,84	16,805,81	3,147,079	—	—

钛微科技有限公司		件制造		3. 58	8. 97	. 59	2, 403, 437 . 01	2, 398, 540 . 26
惠州市长晟科技有限公司	子公司	锂电池、充电装置及电源解决方案技术的研发、生产、销售	1000 万元	14, 547, 22 3. 15	- 765, 630. 0 5	10, 562, 79 9. 76	- 1, 055, 730 . 89	- 1, 055, 730 . 89

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

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

(1) 市场风险

宏观经济增长放缓和行业的发展变化将影响公司的业务增长，从而产生一定的市场竞争风险；公司的主要客户是广电运营商，从产品结构、技术储备、人员储备、业务渠道都偏重于广电运营商的经营模式，如果广电运营商的发展形势和业务空间出现大的波动，公司是否能够迅速找到新的增长点、布局新的产品结构、业务渠道等方面将存在一定的挑战，公司主营业务依赖广电行业的风险；公司推广和运营互联网电视业务将受到牌照商一定程度的制约，存在一定的互联网电视牌照商制约的风险。公司新能源锂电池业务市场参与者较多，市场竞争比较充分，也比较激烈，公司进入新能源电池领域时间短，存在一定的市场风险。

(2) 管理人员变动风险

由于公司业务转型等方面原因，公司董事、高级管理人员、关键技术人员可能产生变动。虽然公司具有丰富的人才储备，能够及时补充新的董事和高级管理人员，但如有董事、高级管理人员的变动仍可能会对公司的经营管理造成一定影响。

(3) 技术风险

关键技术人员流失风险。作为国家高新技术企业，拥有稳定、高素质的科研人才队伍对公司的发展壮大和保持核心竞争力至关重要。随着三网融合的推进，数字电视终端产品不断推陈出新，公司需要做好技术人才储备，从而满足公司转型发展的需求。如果公司出现关键技术人员流失的情形，将有可能对公司可持续发展造成不利影响，将产生技术研发风险。随着视讯产品的更新换代加快、终端产品多样化，公司未来需要准确地把握市场变化格局及行业技术的发展趋势，如果在技术研发方向上发生决策失误或不能及时将新技术运用于产品开发中，将面临技术与产品开发落后于市场发展的风险。

(4) 汇率风险

公司作为外向型企业，拥有自营进出口权，公司机顶盒产品出口占比重大。同时，公司需要从国外进口数字电视机顶盒的主芯片、高频头、存储器等原材料，部分研发、生产设备也需要从国外引进。如果汇率发生较大变动，将直接影响公司的经营成本、收入和利润水平。

(5) 投资者诉讼风险

2021年7月8日，公司及相关当事人收到中国证监会深圳监管局下发的《行政处罚决定书》([2021]2号)，公司及相关责任人受到中国证监会行政处罚。具体详见公司于2021年7月9日在指定信息披露媒体披露的《关于收到行政处罚决定书的公告》(公告编号：2021-074号)。基于以上事实和理由，公司已收到多名投资者诉讼立案材料，法院对部分投资者诉讼案件已作出一审判决，提起诉讼的投资者可能会进一步增加。

第四节 公司治理

一、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年第一次临时股东大会	临时股东大会	8.41%	2023年02月03日	2023年02月04日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2023年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号:2023-016)
2023年第二次临时股东大会	临时股东大会	13.48%	2023年03月10日	2023年03月11日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2023年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号:2023-033)
2022年年度股东大会	年度股东大会	13.80%	2023年04月21日	2023年04月22日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2022年年度股东大会决议公告》(公告编号:2023-063)

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

二、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
莫冰	总经理	解聘	2023年01月11日	主动辞职
凌健博	副总经理	解聘	2023年01月12日	主动辞职
刘用腾	总经理	聘任	2023年01月12日	董事会聘任
廖清富	董事	离任	2023年02月03日	董事会调整
张白	独立董事	离任	2023年02月03日	董事会调整
李文	独立董事	离任	2023年02月03日	董事会调整
金玉丰	独立董事	离任	2023年02月03日	董事会调整
官荣显	独立董事	被选举	2023年02月03日	股东大会增补
莫冰	董事	离任	2023年02月17日	主动辞职
刘用腾	总经理	解聘	2023年03月09日	主动辞职
陈怀宇 (CHEN HUAIYU)	总经理	聘任	2023年03月09日	董事会聘任

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、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

(1) 2023 年 3 月 29 日，公司召开第六届董事会第二十五次会议，会议审议通过了《公司 2023 年股票期权激励计划（草案）及其摘要》《公司 2023 年股票期权激励计划实施考核管理办法》《关于提请公司股东大会授权董事会办理 2023 年股票期权激励计划相关事宜的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见。

同日，公司召开第六届监事会第十五次会议，对本激励计划的首次授予部分激励对象名单进行核查，并审议通过《公司 2023 年股票期权激励计划（草案）及其摘要》《公司 2023 年股票期权激励计划实施考核管理办法》以及《关于核查公司 2023 年股票期权激励计划首次授予部分激励对象名单的议案》。

(2) 2023 年 3 月 31 日至 2023 年 4 月 10 日，公司通过内部 OA 系统公告的方式对本激励计划中涉及的拟激励对象的姓名及职位予以公示。在公示期内，公司监事会未收到对本次拟激励对象名单的任何异议。2023 年 4 月 15 日，公司披露了《监事会关于 2023 年股票期权激励计划首次授予部分激励对象名单的公示情况说明及核查意见》（公告编号：2023-057）。

(3) 2023 年 4 月 21 日，公司召开 2022 年年度股东大会审议通过了《公司 2023 年股票期权激励计划（草案）及其摘要》《公司 2023 年股票期权激励计划实施考核管理办法》以及《关于提请公司股东大会授权董事会办理 2023 年股票期权激励计划相关事宜的议案》，并于 2023 年 4 月 22 日披露了《关于 2023 年股票期权激励计划内幕信息知情人及首次授予激励对象买卖公司股票情况的自查报告》（公告编号：2023-062）。

(4) 2023 年 4 月 24 日，公司分别召开第六届董事会第二十八次会议和第六届监事会第十六次会议，审议通过了《关于调整 2023 年股票期权激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象首次授予股票期权的议案》。公司独立董事发表了独立意见，监事会进行核实并发表了核查意见。

(5) 2023 年 5 月 12 日，2023 年股票期权激励计划首次授予登记完成，首次授予数量：4120 万份，首次授予人数为：89 人。

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

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

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

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位，在日常生产经营过程中，公司认真执行环境保护方面相关的法律法规。

二、社会责任情况

公司报告期内暂未开展巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的工作，也暂无后续相关计划。

第六节 重要事项

一、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超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	袁明	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	(1) 本人在深圳市同洲电子股份有限公司期间，如果再设立其他企业，则该等企业和其全资附属企业、控股子公司、参股公司将不以任何方式（包括但不限于单独经营、与他人合资、合作或联营）直接或间接从事与公司现在和将来主营业务相同、相似或构成实质竞争的业务；本人不会利用在深圳同洲电子股份有限公司的控股地位进行损害侵占影响公司其他股东特别是中小股东利益的经营活动。 (2) 本人承诺今后不通过参股、控股其他公司、与其他公司联营或者其他方式从事与公司相竞争的业务	2003年10月20日	长期	正常履行中
承诺是否按时履行	是					

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

单位：万元

股东或 关联人 名称	关联关 系类型	占用时 间	发生原 因	期初数	报告期 新增占 用金额	报告期 偿还总 金额	期末数	截至半 年报披 露日余 额	预计偿 还方式	预计偿 还金额	预计偿 还时间 (月 份)
湖北同洲信息港有限公司	其他	7.5 年	代垫款	3,169. 92		3,169. 92	0	0			
合计				3,169. 92	0	3,169. 92	0	0	--		--
期末合计值占最近一期经审计净资产的比例											0.00%
相关决策程序											
当期新增控股股东及其他关联方非经营性资金占用情况的原因、责任人追究及董事会拟定采取措施的情况说明											
未能按计划清偿非经营性资金占用的原因、责任追究情况及董事会拟定采取的措施说明											

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

公司董事会和管理层已认识到上述非标准无保留意见涉及事项对公司可能造成的不利影响，将采取积极采取有效措施消除上述事项对公司的影响，以保证公司持续稳定健康地发展，切实维护公司和投资者利益。具体如下：

1、制定切实可行的发展规划，以优化经营和产品服务、实施创新发展，在专注于做优做强主业的同时，积极拓展新的利润空间；不断强化企业内部管理，细化成本控制，优化资金运作，节支节流，提高经营效益，确保公司的平稳发展。

2、加强公司风险控制，进一步完善法人治理结构、内部控制体系与风险防范机制，完善业务管理流程，在制度层面保障公司规范运作，严格落实、推进，降低公司经营风险。

七、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。

八、诉讼事项

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
深圳市灏峰投资有限公司因房地产开发经营合同对被告深圳市盛丰地产开发有限公司及公司提起诉讼。	3,000	否	一审未判决	一审未判决	一审未判决	2023年01月12日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn) 《关于公司作为原告的重大诉讼的公告》(公告编号:2023-003)
深圳市清华彩虹纳米材料高科技有限公司因租赁合同纠纷对公司提起起诉。	1,099.36	否	二审判决生效,对方申请强制执行	强制执行可能影响公司现金流或导致公司财产等值财产被查封、扣押、冻结。	执行中	2023年07月19日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn) 《关于诉讼进展的公告》(公告编号:2023-090)
大族控股集团有限公司因物业服务合同纠纷对公司提起起诉。	788.46	否	结案	一审判决后,双方提起上诉,后经协商和解结案。对公司2022年利润有正向影响。	已执行	2023年03月14日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn) 《关于诉讼进展的公告》(公告编号:2023-036)
2021年7月8日,公司及相关当事人收到中国证监会深圳监管局下发的《行政处罚决定书》([2021]2号),公司及相关责任人受到中国证监会行政处罚。广东省深圳市中级人民法院受理多名投资者诉公司	4,745.84	是	立案;部分一审判决,公司提起上诉;部分撤诉。	部分一审判决,公司提起上诉;部分撤诉。	未结案	2023年07月06日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn) 《关于投资者诉讼事项的公告》(公告编号:2021-112、2022-057、2022-071、2022-099、2023-080)《关于投资者诉讼事项进展情况的公告》(2023-002、2023-

证券虚假陈述责任纠纷系列案。								068、2023-077、2023-087)
----------------	--	--	--	--	--	--	--	------------------------

其他诉讼事项

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
截至披露日，公司已立案，未结案诉讼。	653.96	是	立案，部分一审判决	未有生效判决	未有生效判决		

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

截至本报告披露日，公司因资金紧张，未能履行南山区人民法院（2022）粤 0305 民初 5669、5700 号和广东省深圳市中级人民法院(2022)粤 03 民终 28502 号案件生效判决情况，详见公司于指定信息披露媒体披露的《关于诉讼进展的公告（公告编号：2023-090）》，除此以外，公司不存在其他所负数额较大的债务到期未清偿等情况；公司无法与公司第一大股东袁明先生取得联系，未能获取其诚信状况。公司于 2020 年 8 月 10 日公告披露了无法与第一大股东袁明先生联系的事项，详见公司于指定信息披露媒体披露的《股票交易异常波动公告（公告编号：2020-049）》。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
深圳市凯特创意科技有限公司	控股子公司参股公司	销售商品	饰品	市场价格	105.95	105.95	47.30%	105.95	否	现金	105.95		
江西江鼎新能源科技有限公司	公司认定关联方	销售商品	电池原材料	市场价格	77.87	77.87	34.76%	77.87	否	现金	77.87		

司													
奥动新能源汽车科技有限公司	公司认定关联方	采购商品	换电系统	市场价格	497.49	497.49	100.00%	497.49	否	现金	497.49		
广东三翼新能源科技有限公司	控股子公司股东	销售商品	电池原材料	市场价格	40.17	40.17	17.93%	40.17	否	现金	40.17		
合计				--	--	721.48	--	721.48	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	无												
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	无												
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用												

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元) (如有)	转让资产的评估价值(万元) (如有)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
河南佳利伟业房地产开发有限公司	关联自然人控制的企业	出售股权及相关债权	出售股权及相关债权	市场价格	0		470	现金	470	2023年05月23日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《关于对外转让所持有的参股公司股权及债权的进展公告》(公告编号:2023-078)
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				无							

对公司经营成果与财务状况的影响情况	净利润增加 470 万
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况	无

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。

十二、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

1) 公司于 2022 年与深圳市老兵实业有限公司共签订两份租赁合同用于办公使用，其中 2022 年 10 月 24 日签订的租赁合同，租用老兵大厦 U 谷智创东座 6 楼 6001-6002 房 1038 平方米，租赁期自 2022 年 11 月 1 日至 2025 年 10 月 31 日止，免租期 3 个月；2022 年 11 月 1 日签订的租赁合同，租用老兵大厦 U 谷智创东座 6 楼 6019 房及 7 楼 7012 房共 397 平方米，租赁期自 2022 年 11 月 1 日至 2025 年 10 月 31 日止。

2) 公司于 2023 年 5 月 29 日与深圳市恒明珠房地产开发有限公司签订《恒明珠金融大厦租赁合同》，租用恒明珠金融大厦东座第 27 层（标识楼层为 38 层）共 1722.50 平方米用于办公使用，租赁期自 2023 年 5 月 29 日至 2026 年 5 月 31 日止。

3) 2022 年 7 月公司（甲方）与深圳市深兆业投资有限公司（乙方）签订了《宝龙工业园租赁合同》，合同约定公司 将位于深圳市龙岗区宝龙工业城宝龙 5 路的房产出租给深兆业，租赁物土地面积 44260.35 平方米，房屋建筑面积为 62437.56 平方米，租赁期 2022 年 7 月 1 日至 2032 年 6 月 30 日止。

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、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

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。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、第一大股东无法取得联系事项

公司于 2020 年 8 月 10 日公告披露了无法与第一大股东袁明先生联系的事项，详见公司披露的《股票交易异常波动公告》（公告编号：2020-049）。截至本报告披露日，公司仍然无法与袁明先生取得有效联系。

2、第一大股东股份冻结事项

公司第一大股东袁明先生所持有的公司股份 123,107,038 股（占公司总股本的 16.50%，占其所持公司股票总数的 100%）于 2020 年 5 月 25 日被北京市第四中级人民法院司法冻结，冻结期限自 2020 年 5 月 25 日起至 2026 年 5 月 24 日止。由于公司未能与第一大股东袁明先生取得联系，故无法知悉冻结原因。

3、第一大股东股份转让事项

截至本报告披露日，公司第一大股东袁明先生将其持有的公司股份 123,107,000 股质押给深圳市小牛龙行量化投资企业（有限合伙）（以下简称“小牛龙行”），占其所持公司股票总数的比例为 100%，占公司总股本 745,959,694 股的比例为 16.50%。2017 年 10 月 27 日，袁明先生与小牛龙行签署了《袁明与深圳市小牛龙行量化投资企业（有限合伙）关于深圳市同洲电子股份有限公司之协议书》，根据《协议书》内容，袁明先生通过协议转让的方式，将其持有的公司股份

123,107,038 股全部转让给小牛龙行。 截至本报告公告日，袁明先生拟通过协议转让股份的事项尚未完成，存在不确定性，公司将持续跟进股份转让事项的进展情况，及时履行信息披露义务。

4、投资者诉讼事项。

2021 年 7 月 8 日，公司及相关当事人收到中国证监会深圳监管局下发的《行政处罚决定书》（[2021]2 号），公司及相关责任人受到中国证监会行政处罚。具体详见公司于 2021 年 7 月 9 日在指定信息披露媒体披露的《关于收到行政处罚决定书的公告》（公告编号：2021-074 号）。基于以上事实和理由，公司已收到多名投资者诉讼立案材料，法院对部分投资者诉讼案件已作出一审判决，提起诉讼投资者可能会进一步增加。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+， -）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
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	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
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	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
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	745,959,694	100.00%	0	0	0	0	0	745,959,694	100.00%
1、人民币普通股	745,959,694	100.00%	0	0	0	0	0	745,959,694	100.00%
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	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份 总数	745,959, 694	100.00%	0	0	0	0	0	745,959, 694	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、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		33,220		报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)		0		
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末 持有的普 通股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 普通股数 量	持有无限 售条件的 普通股数 量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
袁明	境内自然人	16.50%	123,107,0 38.00	0.00	0	123,107,0 38.00	质押	123,107,0 00
							冻结	123,107,0 38
华夏人寿 保险股份 有限公司 一万元能保 险产品	其他	9.16%	68,308,00 0.00	0.00	0	68,308,00 0.00		
吴一萍	境内自然人	3.58%	26,706,11 8.00	0.00	0	26,706,11 8.00		

吴莉萍	境内自然人	2.89%	21,553,503.00	0.00	0	21,553,503.00		
杨孝镜	境内自然人	1.96%	14,629,739.00	-4,848,199.00	0	14,629,739.00		
陈磊	境内自然人	1.61%	12,000,000.00	0.00	0	12,000,000.00		
任航	境内自然人	1.48%	11,035,762.00	11,035,762.00	0	11,035,762.00		
陈美林	境内自然人	0.95%	7,069,801.00	3,573,801.00	0	7,069,801.00		
华夏人寿保险股份有限公司一分红一个险分红	其他	0.84%	6,288,000.00	0.00	0	6,288,000.00		
迟常卉子	境内自然人	0.46%	3,440,200.00	-4,989,300.00	0	3,440,200.00		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）(参见注 3)			无					
上述股东关联关系或一致行动的说明			华夏人寿保险股份有限公司一万能保险产品与华夏人寿保险股份有限公司一分红一个险分红同为华夏人寿保险股份有限公司产品，为法定一致行动人；股东吴莉萍和吴一萍系姐妹关系，且在上市公司的相关股份权益变动活动过程中有一致行动情形而构成一致行动人。除上述情况外，公司无法判断其他前 10 名股东之间是否存在关联关系，也无法判断他们是否属于一致行动人。					
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明			无					
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）(参见注 11)			无					
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
袁明	123,107,038.00					人民币普通股	123,107,038.00	
华夏人寿保险股份有限公司一万能保险产品	68,308,000.00					人民币普通股	68,308,000.00	
吴一萍	26,706,118.00					人民币普通股	26,706,118.00	
吴莉萍	21,553,503.00					人民币普通股	21,553,503.00	
杨孝镜	14,629,739.00					人民币普通股	14,629,739.00	
陈磊	12,000,000.00					人民币普通股	12,000,000.00	
任航	11,035,762.00					人民币普通股	11,035,762.00	
陈美林	7,069,801.00					人民币普通股	7,069,801.00	
华夏人寿保险股份有限公司一分红一个险分红	6,288,000.00					人民币普通股	6,288,000.00	

迟常卉子	3,440,200.00	人民币普通股	3,440,200.00
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	报告期末，公司有限售条件的股份数量为 0 股，前 10 股东与前 10 名无限售流通股股东名单一致。		
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）	无		

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。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

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。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

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

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

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：深圳市同洲电子股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	17,897,122.80	36,654,963.64
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	20,416,393.50	17,031,329.02
应收账款	83,270,255.22	81,148,625.68
应收款项融资		1,811,127.68
预付款项	30,665,381.22	48,617,223.33
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	23,649,340.03	21,980,329.35
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	52,669,621.32	35,837,972.20
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	31,530,629.20	28,999,448.53
流动资产合计	260,098,743.29	272,081,019.43
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	3, 042, 503. 38	1, 465, 937. 80
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	50, 217, 331. 45	50, 217, 331. 45
投资性房地产	62, 004, 654. 21	66, 246, 025. 11
固定资产	29, 505, 514. 44	30, 483, 490. 53
在建工程		688, 672. 57
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	16, 205, 280. 51	9, 089, 307. 83
无形资产	5, 763, 237. 47	5, 953, 772. 02
开发支出		
商誉	3, 409, 534. 60	1, 943, 528. 67
长期待摊费用	1, 899, 139. 15	1, 764, 135. 46
递延所得税资产		
其他非流动资产		1, 334, 818. 91
非流动资产合计	172, 047, 195. 21	169, 187, 020. 35
资产总计	432, 145, 938. 50	441, 268, 039. 78
流动负债:		
短期借款	15, 830, 000. 00	592, 500. 00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		761, 691. 11
应付账款	33, 022, 150. 26	31, 093, 633. 07
预收款项	53, 333, 333. 33	57, 619, 047. 62
合同负债	8, 508, 029. 90	8, 375, 964. 05
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	16, 484, 623. 20	14, 494, 361. 02
应交税费	5, 923, 465. 62	6, 597, 298. 34
其他应付款	165, 851, 202. 97	172, 203, 432. 55
其中: 应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	5,713,819.05	2,551,274.40
其他流动负债	14,885,485.48	16,278,517.46
流动负债合计	319,552,109.81	310,567,719.62
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	11,833,212.45	7,142,898.74
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	52,504,962.58	38,699,652.24
递延收益	7,900,705.99	8,912,009.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	72,238,881.02	54,754,559.98
负债合计	391,790,990.83	365,322,279.60
所有者权益:		
股本	745,959,694.00	745,959,694.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	1,014,536,705.55	1,014,983,784.36
减: 库存股		
其他综合收益	4,927,247.25	7,130,051.48
专项储备		
盈余公积	79,531,139.33	79,531,139.33
一般风险准备		
未分配利润	-1,796,661,624.27	-1,763,634,922.37
归属于母公司所有者权益合计	48,293,161.86	83,969,746.80
少数股东权益	-7,938,214.19	-8,023,986.62
所有者权益合计	40,354,947.67	75,945,760.18
负债和所有者权益总计	432,145,938.50	441,268,039.78

法定代表人: 刘用腾

主管会计工作负责人: 刘用腾

会计机构负责人: 孙贺

2、母公司资产负债表

单位: 元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产:		
货币资金	2,404,719.75	15,590,185.30
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	14,128,693.50	5,024,070.36

应收账款	49, 559, 388. 05	45, 518, 330. 33
应收款项融资		
预付款项	3, 006, 927. 99	39, 606, 767. 04
其他应收款	275, 746, 752. 46	243, 611, 942. 69
其中：应收利息		
应收股利		
存货	11, 696, 552. 03	11, 714, 425. 39
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	26, 873, 797. 55	25, 903, 698. 59
流动资产合计	383, 416, 831. 33	386, 969, 419. 70
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	355, 986, 046. 32	351, 449, 274. 33
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	50, 217, 331. 45	50, 217, 331. 45
投资性房地产	62, 004, 654. 21	66, 246, 025. 11
固定资产	13, 614, 903. 17	15, 199, 651. 82
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	8, 630, 378. 96	2, 419, 225. 89
无形资产	5, 737, 362. 77	5, 953, 772. 02
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	432, 675. 39	697, 068. 38
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	496, 623, 352. 27	492, 182, 349. 00
资产总计	880, 040, 183. 60	879, 151, 768. 70
流动负债：		
短期借款	15, 830, 000. 00	592, 500. 00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	143, 303, 653. 27	144, 253, 222. 71
预收款项	53, 333, 333. 33	57, 619, 047. 62
合同负债	13, 379, 259. 61	12, 779, 459. 59
应付职工薪酬	14, 428, 206. 22	12, 715, 072. 01

应交税费	1, 523, 911. 88	770, 026. 49
其他应付款	291, 091, 295. 19	301, 394, 501. 23
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	3, 187, 984. 96	777, 514. 90
其他流动负债	8, 748, 151. 68	4, 836, 942. 39
流动负债合计	544, 825, 796. 14	535, 738, 286. 94
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	5, 700, 094. 31	1, 728, 210. 48
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	52, 504, 962. 58	38, 617, 990. 68
递延收益	7, 900, 705. 99	8, 912, 009. 00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	66, 105, 762. 88	49, 258, 210. 16
负债合计	610, 931, 559. 02	584, 996, 497. 10
所有者权益：		
股本	745, 959, 694. 00	745, 959, 694. 00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	969, 099, 740. 96	969, 099, 740. 96
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	79, 531, 139. 33	79, 531, 139. 33
未分配利润	-1, 525, 481, 949. 71	-1, 500, 435, 302. 69
所有者权益合计	269, 108, 624. 58	294, 155, 271. 60
负债和所有者权益总计	880, 040, 183. 60	879, 151, 768. 70

3、合并利润表

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	153, 045, 448. 82	68, 537, 637. 49
其中：营业收入	153, 045, 448. 82	68, 537, 637. 49
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	178, 267, 229. 45	107, 424, 033. 35

其中：营业成本	148,895,529.69	59,946,437.63
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,101,036.74	1,731,798.17
销售费用	4,286,764.27	7,213,455.35
管理费用	18,390,371.16	25,955,553.29
研发费用	8,993,881.02	14,010,687.67
财务费用	-3,400,353.43	-1,433,898.76
其中：利息费用	253,151.39	3,519,712.85
利息收入	31,774.51	25,530.89
加：其他收益	1,045,452.40	1,630,762.45
投资收益（损失以“-”号填列）	4,196,565.58	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	4,196,565.58	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,822,054.94	-5,449,184.37
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-511,504.43	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-1,951,264.41
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-22,313,322.02	-44,656,082.19
加：营业外收入	1,393,978.71	19,453,744.82
减：营业外支出	14,079,131.48	6,692,926.17
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-34,998,474.79	-31,895,263.54
减：所得税费用		
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-34,998,474.79	-31,895,263.54
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-34,998,474.79	-31,895,263.54
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 (净亏损以“—”号填列)	-33,026,701.90	-31,873,725.14
2. 少数股东损益(净亏损以“—”号填列)	-1,971,772.89	-21,538.40
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-34,998,474.79	-31,895,263.54
归属于母公司所有者的综合收益总额	-33,026,701.90	-31,873,725.14
归属于少数股东的综合收益总额	-1,971,772.89	-21,538.40
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	-0.0443	-0.0427
(二) 稀释每股收益	-0.0443	-0.0427

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

法定代表人：刘用腾

主管会计工作负责人：刘用腾

会计机构负责人：孙贺

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	86,726,579.68	47,429,557.93
减：营业成本	81,370,122.74	41,385,364.81
税金及附加	1,005,334.77	1,009,624.63
销售费用	3,593,608.29	6,880,094.71
管理费用	14,021,022.09	17,386,476.87
研发费用	6,815,307.22	8,283,755.68

财务费用	-4,304,234.53	-2,679,422.67
其中：利息费用		346,333.16
利息收入		15,557.49
加：其他收益	1,017,604.69	1,226,799.39
投资收益（损失以“-”号填列）	4,700,000.00	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	4,700,000.00	
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）	-2,309,673.75	-8,591,769.97
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-2,014,211.08
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-12,366,649.96	-34,215,517.76
加：营业外收入	1,376,395.20	19,429,329.82
减：营业外支出	14,056,392.26	6,663,287.91
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-25,046,647.02	-21,449,475.85
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-25,046,647.02	-21,449,475.85
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-25,046,647.02	-21,449,475.85
(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		

3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-25,046,647.02	-21,449,475.85
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

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
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	84,897,274.30	77,416,831.31
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
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	583,534.31	2,799,388.67
收到其他与经营活动有关的现金	52,654,125.52	27,807,169.33
经营活动现金流入小计	138,134,934.13	108,023,389.31
购买商品、接受劳务支付的现金	100,843,161.46	57,588,073.10
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	24,354,477.21	26,154,094.61
支付的各项税费	3,406,376.33	5,576,620.89
支付其他与经营活动有关的现金	35,131,969.12	21,655,576.85
经营活动现金流出小计	163,735,984.12	110,974,365.45
经营活动产生的现金流量净额	-25,601,049.99	-2,950,976.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,801,640.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	4,700,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	4,700,000.00	2,801,640.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	573,484.12	723,375.90

期资产支付的现金		
投资支付的现金	4,480,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	5,053,484.12	723,375.90
投资活动产生的现金流量净额	-353,484.12	2,078,264.10
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		100,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	10,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	10,000,000.00	100,000,000.00
偿还债务支付的现金		100,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,859,375.00
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		415,556.00
筹资活动现金流出小计		103,274,931.00
筹资活动产生的现金流量净额	10,000,000.00	-3,274,931.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	62,933.41	-7,578.97
五、现金及现金等价物净增加额	-15,891,600.70	-4,155,222.01
加：期初现金及现金等价物余额	32,233,546.96	10,385,894.89
六、期末现金及现金等价物余额	16,341,946.26	6,230,672.88

6、母公司现金流量表

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
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	48,419,335.12	66,853,466.01
收到的税费返还	162,072.26	2,794,303.66
收到其他与经营活动有关的现金	80,405,815.70	70,862,544.17
经营活动现金流入小计	128,987,223.08	140,510,313.84
购买商品、接受劳务支付的现金	12,275,332.78	66,844,739.92
支付给职工以及为职工支付的现金	6,885,538.92	4,159,143.22
支付的各项税费	2,373,156.44	3,564,621.10
支付其他与经营活动有关的现金	118,074,115.34	67,348,596.78
经营活动现金流出小计	139,608,143.48	141,917,101.02
经营活动产生的现金流量净额	-10,620,920.40	-1,406,787.18
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,801,640.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	4,700,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	4,700,000.00	2,801,640.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	180,572.04	248,755.90

投资支付的现金	4,536,769.99	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	4,717,342.03	248,755.90
投资活动产生的现金流量净额	-17,342.03	2,552,884.10
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	10,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	10,000,000.00	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计		
筹资活动产生的现金流量净额	10,000,000.00	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	29,814.37	-18,814.29
五、现金及现金等价物净增加额	-608,448.06	1,127,282.63
加：期初现金及现金等价物余额	1,847,850.57	1,983,091.41
六、期末现金及现金等价物余额	1,239,402.51	3,110,374.04

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
		优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	745,959,694.00				1,014,983,784.36		7,130,051.48		79,531,139.33		-1,763,634,922.37	83,969,746.80	75,945,23,760.18	
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	745,95				1,014,		7,130,		79,531		-1,7	83,969	-75,945	

	9,6 94. 00			983 ,78 4.3 6		051 .48		,13 9.3 3		63, 634 ,92 2.3 7		,74 6.8 0	23, 986 .62	,76 0.1 8
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)				— 447 ,07 8.8 1		— 2,2 02, 804 .23				— 33, 026 ,70 1.9 0		— 35, 676 ,58 4.9 4	85, 772 .43	— 35, 590 ,81 2.5 1
(一)综合收益总额						— 2,2 02, 804 .23				— 33, 026 ,70 1.9 0		— 35, 229 ,50 6.1 3	1,9 71, 772 .89	— 37, 201 ,27 9.0 2
(二)所有者投入和减少资本														
1.所有者投入的普通股														
2.其他权益工具持有者投入资本														
3.股份支付计入所有者权益的金额														
4.其他														
(三)利润分配														
1.提取盈余公积														
2.提取一般风险准备														
3.对所有者(或股东)的分配														
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					- 447 ,07 8.8 1						- 447 ,07 8.8 1	2,0 57, 545 .32	1,6 10, 466 .51
四、本期期末余额	745 ,95 9,6 94. 00				1,0 14, 536 ,70 5.5 5	4,9 27, 247 .25		79, 531 ,13 9.3 3		1,7 96, 661 ,62 4.2 7	48, 293 ,16 1.8 6	- 7,9 38, 214 .19	40, 354 ,94 7.6 7

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度													
	归属于母公司所有者权益											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		
		优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	745 ,95 9,6 94. 00				918 ,93 0,1 36. 57		12, 205 ,93 4.0 4		79, 531 ,13 9.3 3		- 1,7 16, 066 ,87 0.5 7	40, 560 ,03 3.3 7	- 163 ,26 8.9 0	40, 396 ,76 4.4 7
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														

二、本年期初余额	745 , 95 9, 6 94. 00				918 , 93 0, 1 36. 57		12, 205 , 93 4. 0 4		79, 531 , 13 9. 3 3		- 1, 7 16, 066 , 87 0. 5 7		40, 560 , 03 3. 3 7	- 163 , 26 8. 9 0	40, 396 , 76 4. 4 7
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					76, 500 , 00 0. 0 0		- 1, 0 38, 293 . 77			- 31, 873 , 72 5. 1 4		43, 587 , 98 1. 0 9	- 21, 538 . 40	43, 566 , 44 2. 6 9	
(一) 综合收益总额							- 1, 0 38, 293 . 77			- 31, 873 , 72 5. 1 4		- 32, 912 , 01 8. 9 1	- 21, 538 . 40	32, 933 , 55 7. 3 1	
(二) 所有者投入和减少资本					76, 500 , 00 0. 0 0						76, 500 , 00 0. 0 0		76, 500 , 00 0. 0 0		
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					76, 500 , 00 0. 0 0						76, 500 , 00 0. 0 0		76, 500 , 00 0. 0 0		
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
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	745 ,95 9, 6 94. 00			995 ,43 0, 1 36. 57		11, 167 ,64 0. 2 7		79, 531 ,13 9. 3 3		- 1, 7 47, 940 ,59 5. 7 1		84, 148 ,01 4. 4 6	- 184 ,80 7. 3 0	83, 963 ,20 7. 1 6

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	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	745, 9 59, 69 4. 00				969, 0 99, 74 0. 96				79, 53 1, 139 . 33	- 1, 500 , 435, 302. 6 9		294, 1 55, 27 1. 60
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期	745, 9 59, 69				969, 0 99, 74				79, 53 1, 139	- 1, 500		294, 1 55, 27

初余额	4.00				0.96				.33	,435, 302.6 9		1.60
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)										- 25,04 6,647 .02		- 25,04 6,647 .02
(一)综合收益总额										- 25,04 6,647 .02		- 25,04 6,647 .02
(二)所有者投入和减少资本												
1.所有者投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他												
(三)利润分配												
1.提取盈余公积												
2.对所有者(或股东)的分配												
3.其他												
(四)所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本(或股本)												
2.盈余公积转增资本(或股本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												

6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	745,9 59,69 4.00				969,0 99,74 0.96			79,53 1,139 .33	— 1,525 ,481, 949.7 1	269,1 08,62 4.58	

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	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	745,9 59,69 4.00				892,5 99,74 0.96				79,53 1,139 .33	— 1,453 ,558, 818.2 5	264,5 31,75 6.04	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	745,9 59,69 4.00				892,5 99,74 0.96				79,53 1,139 .33	— 1,453 ,558, 818.2 5	264,5 31,75 6.04	
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)					76,50 0,000 .00					— 21,44 9,475 .85	55,05 0,524 .15	
(一) 综合收益总额										— 21,44 9,475 .85	— 21,44 9,475 .85	
(二) 所有者投入和减少资本					76,50 0,000 .00						76,50 0,000 .00	
1. 所有者投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					76,500,000.00					76,500,000.00	
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	745,959,694.00				969,099,740.96			79,531,139.33	-1,475,008,294.10	319,582,280.19	

三、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

深圳市同洲电子股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为深圳市同洲电子有限公司，于 2001 年 4 月经广东省深圳市人民政府深府股[2001]13 号文批准，深圳市同洲电子有限公司整体变更为深圳市同洲电子股份有限公司。公司于 2006 年 6 月 27 日在深圳证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为 91440300279484603U 的营业执照。经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止 2023 年 6 月 30 日，本公司累计发行股本总数为 74,595.97 万股，注册资本为 74,595.97 万元，注册地址：深圳市南山区粤海街道科技园社区科苑路 6 号科技园工业大厦 206。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

2023 年，由于公司新能源电池业务的持续扩大，公司的主营业务主要分为两大板块，第一板块为公司上市以来的主营业务：广电全业务融合云平台、数字电视中间件、智能电视操作系统 TVOS、智能数字终端、智能网关、数字电视前端设备等的研发、制造、服务与销售以及与智慧家庭相关的增值业务的开发、集成和运营，主要面向广电运营商、电信运营商及全球海外运营商市场。第二板块为新能源锂离子电池业务：锂离子电池的技术研发、生产和销售，以及根据客户要求将芯电进行检测区分电芯容量档位，达到梯次利用目的。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 7 月 27 日批准报出。

(四) 合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 24 户，详见本附注九、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 4 户，减少 1 户，合并范围变更主体的具体信息详见附注八、合并范围的变更。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

公司 2018 年起连续多年亏损，2022 年度发生亏损 4,756.81 万元，截止 2022 年 12 月 31 日累计未分配利润为-176,363.49 万元，2022 年末流动资产小于流动负债。上述财务状况使本公司的持续经营能力具有不确定性，本公司可能无法在正常经营过程中变现资产、清偿债务。这些事项或情况，可能导致对本公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。

为改善未来经营情况，本公司计划采取的具体措施如下：

(1) 家庭网络事业部数字机顶盒业务

公司目前能够独立自主研发，生产制造的终端产品包括机顶盒产品（DVB, OTT, IPTV 等）、网络产品、工程机、软件&方案、数字前端设备和 IoT 终端产品，在广播电视产业，面向 4K/8K 超高清和 5G 移动媒体的融合发展，公司拥有成熟的智慧家庭解决方案和服务的运营商。国内：公司致力于全面助力各类运营商成为智慧家庭业务的运营商，巩固传统优势市场，拓展新市场及新业务。海外：在北美、非洲等区域持续合作，着力推动更多产品新业务在海外市场的落地。

(2) 家庭网络事业部平台服务业务

公司作为行业内能够为运营商提供成熟的智慧家庭整体解决方案的服务商，产品种类齐全、技术先进，前端产品涵盖全业务融合云平台、大数据平台、互动直播平台、多级主页管理系统、深度 EPG 系统、业务混排系统、消息引擎系统、智能广告系统、全业务监控平台、终端网管系统以及智慧社区解决方案、雪亮工程、地震预警系统等解决方案。

2023 年利用自身技术储备与丰富的行业经验，推动与移动互联网结合，实现更加便捷的使用方式，促进广电与移动互联网的融合；推动与人工智能的融合，实现更加智能化的推荐和服务，提升用户体验；推动与 5G 技术的结合，随着 5G 技术的普及，可以实现更高速度、更低延迟、更广覆盖的服务，推动广电产业的发展；推动融入全球化的视野，实现全球用户的共享和交流，推动互动平台国际化发展。同时公司也加强集媒体娱乐、无线网络、智能控制、通讯服务为一体的新一代智能终端及系统平台研发与市场拓展，推动运营商向“智慧化”、“物联化”升级。在巩固广电运营商市场的同时，积极向其它运营商市场、政企客户市场、物联网行业巨头等进行拓展。

(3)PCBA 生产

公司在 2022 年收购了东莞市同钛微科技有限公司，该公司集研发、生产、销售服务于一体，专注于咪头、集成方案板的设计与研发，主营各类方案板、传感器、硅咪方案等高新技术产品。在硬件和软件方面可以衔接如上领域的解放方案开发，并能够有效支撑咪头、方案版等零部件功效提升。2023 年将利用现有研发资源拓展客户资源，开发多种类型板类产品。

(4) 继续大力发展电池业务

公司于 2021 年成立南平同芯新能源科技有限公司，该公司是一家专业从事锂离子电池技术研发、生产和经营的企业。公司位于福建省南平市工业园区，占地 5000 平方米。锂离子电池不仅可以广泛应用到智能手表，平板电脑，蓝牙耳机，充电宝，暖手宝，发热衣，宠物用品，执法仪，探鱼器，成人用品，游戏手柄，自行车车灯等各式携带式备用通讯电源（军用、民用）等，其应用市场前景十分广阔。充分利用同芯先进的技术整合能力，市场信息，使产品尽快进入客户检验与论证系统，抢先占领高能锂离子电池国际新兴市场。对现有国际市场，充分利用产品超高容量，高安全，高性能和高质量，坚持走高端批量 OEM 市场的道路，待规模扩大后，在主打高性价比的策略进入大规模 OEM 国际市场。加强销售队伍的现代化企业管理，建立有效的管理制度，奖惩制度，做好产品售后服务工作。加强产品应用研究与开发，不断丰富产品类型，为客户提供定制化产品，如 18650 能量型产品，18650 功率型产品，电子烟锂离子电池。进行设备自动化升级改造，不断提高生产效率，降低制造成本，提升产品品质。建立供应链管理体系，保证产品的稳定性与一致性，为公司可持续发展保驾护航。

(5) 公司资金筹划可以满足经营需要。在订单、收入和现金流三大主要方面有充分保障。首先，国内机顶盒业务和良性应收账款可以满足主营业务资金需求。其次，国内平台运维业务毛利较高，在江苏、福建、天津、广东和四川等省网运维上有竞争优势，收入预测可以覆盖人员等主营成本。国际业务在斯里兰卡、孟加拉国、俄罗斯、北美等众多区域持续合作，回款稳定。此外，公司在 2022 年加大了新能源行业的投入，形成了稳定的收入来源，回款稳定，预期将会给公司带来正向现金流，综合以上，公司现金流可以支撑各项新旧业务的开展。

本公司财务报表以持续经营为基础编制。

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：

1. 本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在存货的计价方法（附注十五）、金融工具的公允价值确认（附注十）、应收款项预期信用损失计提的方法（附注十二）、固定资产折旧和无形资产摊销（附注二十四和三十）、收入的确认时点（附注三十九）等。

2. 本公司根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。下列重要会计估计及关键假设如果发生重大变动，则可能会导致以后会计年度的资产和负债账面价值的重大影响：

应收账款和其他应收款预期信用损失。公司根据其判断的应收账款和其他应收款的预期信用损失，以此来估计应收账款和其他应收款减值准备。如发生任何事件或情况变动，显示公司未必可追回有关余额，则需要使用估计，对应收账款和其他应收款计提准备。若预期数字与原来估计数不同，有关差额则会影响应收账款和其他应收款的账面价值，以及在估计变动期间的减值费用。

存货减值的估计。公司在资产负债表日对存货按照成本与可变现净值孰低计量，可变现净值的计算需要利用假设和估计。如果公司对估计售价及完工时将要发生的成本及费用等进行重新修订，将影响存货的可变现净值的估计，该差异将对计提的存货跌价准备产生影响。

长期资产减值的估计。公司在判断长期资产是否存在减值时，主要从以下方面进行评估和分析：(1)影响资产减值的事项是否已经发生；(2)资产继续使用或处置而预期可获得的现金流量现值是否低于资产的账面价值；(3)预期未来现金流量现值中使用的重要假设是否适当。

公司所采用的用于确定减值的相关假设，如未来现金流量现值方法中所采用的盈利状况、折现率及增长率假设发生变化，可能会对减值测试中所使用的现值产生重大影响，并导致公司的上述长期资产出现减值。

固定资产的预计使用寿命与预计净残值。固定资产的预计使用寿命与预计净残值的估计是将性质和功能类似的固定资产过往的实际使用寿命与实际净残值作为基础。在固定资产使用过程中，其所处的经济环境、技术环境以及其他环境有可能对固定资产使用寿命与预计净残值产生较大影响。如果固定资产使用寿命与净残值的预计数与原先估计数有差异，公司将对其进行适当调整。

金融资产的公允价值。本公司对没有活跃市场的金融工具，采用包括现金流量折现法等在内的各种估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司需对诸如自身和交易对手的信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，这些相关因素假设的变化会对金融工具的公允价值产生影响。

递延所得税资产。在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

所得税。公司在正常的经营活动，很多交易和事项的最终税务处理都存在不确定性。在计提所得税时需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的税金金额产生影响。

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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。公司的境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

(4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 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，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资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；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的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公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各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，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或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；将子公司或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。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之下孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项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. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

购买子公司少数股权

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

不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- (1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- (2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- (3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的上月月末汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

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

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所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，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

- (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收款项融资、应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的主要目的是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其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工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

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

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的主要目的是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是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，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司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，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当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：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，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）之和。

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同，以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款，以及由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也

将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，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，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该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，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 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；
- 3) 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；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使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，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

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：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 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；
- 6) 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) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、

信用风险评级、账龄组合、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 3) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

（4）减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，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：

- (1) 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；
- (2) 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。

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来的经济状况的判断，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：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑票据	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来的经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	承兑人为信用风险较高的企业	参照应收账款，按账龄与整个存续期预期信用损失率计提

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来的经济状况的判断，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：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	相同账龄的应收账款具有类似信用风险	编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损

	的特征	失率对照表，计算预期信用损失
关联方组合	合并范围内关联方	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、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注（二十）。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，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：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	相同账龄的其他应收款具有类似信用风险的特征	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期计量坏账准备
关联方组合	合并范围内关联方	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期计量坏账准备

15、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。主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、委托加工材料、周转材料等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。原材料领用和发出时按移动平均法计价；库存商品领用和发出时按移动加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计

提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法。

16、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

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本附注（十）6.金融工具减值。

17、合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

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，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有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

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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

本公司取得长期股权投资后，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；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变

动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司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各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的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。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，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) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：

(1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；(2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；(3) 与被投资单位之间发生重要交易；(4) 向被投资单位派出管理人员；(5) 向被投资单位提供关键技术资料。

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

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
房屋建筑物	20	10.00	4.50

24、固定资产

(1) 确认条件

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

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	10.00	4.50
机器设备	年限平均法	5-10	10.00	9.00-18.00
电子设备	年限平均法	5	10.00	18.00
运输工具	年限平均法	5-10	10.00	9.00-18.00
其他设备	年限平均法	5	10.00	18.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

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。所建造的在建工程已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。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

- (2) 借款费用已经发生;
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除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）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。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

28、油气资产

29、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

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

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件、专利及非专有技术等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值

与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。

每期末，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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。经复核，本期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) 使用寿命不确定的无形资产

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，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

31、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，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。资产可收回金额的估计，根据其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。可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

32、长期待摊费用

长期待摊费用，是指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1年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司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。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

35、租赁负债

本公司对租赁负债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。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

36、预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

37、股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，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。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，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。在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，按照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。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时间点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时期内确认收入：(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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，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。

2. 收入确认的具体方法

本公司有六大业务板块，分别为：生产和销售机顶盒及相关设备、平台交付和运维服务、电池的生产和销售、电子烟方案板业务、加工业务、贸易业务。依据公司自身的经营模式和结算方式，各类业务销售收入确认的具体方法披露如下：

(1) 生产和销售机顶盒及相关设备业务

生产和销售机顶盒及相关设备业务属于在某一时间点履行的履约义务。对于境内销售，公司在商品发出后，将商品送达客户指定收货地址，经过客户验收无误后签收货物签收单，公司收到客户签收确认的货物签收单据之后，根据相关合同及签收单据确认已满足收入确认条件时确认相关收入；对于境外销售，公司在货物报关出口，将货物交付给承运人，取得海关报关单和承运人签发的货运提单后，根据相关合同确认已满足收入确认条件时确认相关收入。

(2) 平台交付和运维服务

平台交付业务属于在某一时间点履行的履约义务，在平台设计建设完成并通过客户验收，且相关的经济利益很可能流入时

确认收入。

运维服务属于在某一时段内履行的履约义务，根据已提供服务的时间占合同约定服务时间的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。

(3) 电池业务

电池业务属于在某一时点履行的履约义务。公司在商品发出后，将商品送达客户指定收货地址，在收到客户签收确认的货物签收单据之后确认收入。

(4) PCBA 生产

PCBA 生产属于在某一时点履行的履约义务。公司在商品发出后，将商品送达客户指定收货地址，在客户签收并经与客户对账确认后确认收入。

(5) 加工业务

加工业务属于在某一时点履行的履约义务。加工业务完成后，根据每月与客户对账所确认的加工费确认收入。

(6) 贸易业务

贸易业务属于在某一时点履行的履约义务。公司在商品发出后，将商品送达客户指定收货地址，在收到客户签收确认的货物签收单据之后确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本财务报表附注七之递延收益/营业外收入项目注释。

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

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司对政府补助采用总额法进行会计处理。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

已确认的政府补助需要返还时，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；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）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。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内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；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 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

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售，提供加工、修理修配劳务；不动产租赁；其他应税服务；简易计税方法	13%、9%、6%、5%
城市维护建设税	实缴流转税额	1.00%、7.00%
企业所得税	应纳税所得额	8.25%、15.00%、25.00%
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	1.20%、12%
土地使用税	土地使用面积	3.5 元/平方米、5 元/平方米

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市同洲电子股份有限公司	15.00%
深圳市同洲矩阵科技有限公司、北京同洲时代技术有限责任公司、深圳科旭科技有限公司、深圳市安巨科技有限公司、深圳市易汇软件有限公司、深圳市同洲数码科技发展有限公司、深圳同也新能源科技有限公司、深圳市安技能科技有限公司、深圳市同洲供应链有限公司、湖北同洲电子有限公司、南通同洲智慧物联科技有限公司、南通同洲电子有限责任公司	25.00%
同洲电子（香港）有限公司、同洲科技（香港）有限公司	8.25%

2、税收优惠

- 根据国务院 2011 年 10 月 13 日下发的《关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年第 24 号）文件：增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按规定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3.00% 的部分实行即征即退政策。公司之子公司深圳市同洲矩阵科技有限公司、深圳市易汇软件有限公司符合上述要求，享受增值税退税政策。

2. 根据国家税务总局《关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年第 24 号）文件，高新技术企业享受 15.00% 的企业所得税率。本公司于 2020 年 12 月 11 日取得了编号为 GR202044200655 的高新技术企业证书，2022 年度可以享受 15.00% 的所得税优惠税率政策。

3. 根据香港特别行政区《2018 年税务（修订）（第 3 号）条例》，本公司的子公司同洲电子（香港）有限公司、同洲科技（香港）有限公司从 2018 年 4 月 1 日或之后开始的课税年度应税所得额不超过港币 200.00 万元按 8.25% 征收利得税，超过港币 200.00 万元的部分按 16.50% 征收利得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,742.96	136,266.14
银行存款	17,871,855.79	35,473,652.46
其他货币资金	22,524.05	1,045,045.04
合计	17,897,122.80	36,654,963.64
其中：存放在境外的款项总额	1,032,356.69	3,377,127.78
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	1,555,176.54	14,643,839.25

其他说明

2、交易性金融资产

3、衍生金融资产

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	20,416,393.50	17,031,329.02
合计	20,416,393.50	17,031,329.02

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	20,416, 393.50	100.00%			20,416, 393.50	17,031, 329.02	100.00%			17,031, 329.02

的应收票据									
其中：									
银行承兑汇票	20,416, 393.50	100.00%			20,416, 393.50	17,031, 329.02	100.00%		17,031, 329.02
合计	20,416, 393.50	100.00%			20,416, 393.50	17,031, 329.02	100.00%		17,031, 329.02

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	16,074,386.32	20,416,393.50
合计	16,074,386.32	20,416,393.50

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

(6) 本期实际核销的应收票据情况

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位: 元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	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	65,557, 852.51	31.04%	65,557, 852.51	100.00%	64,553, 374.51	30.94%	64,553, 374.51	100.00%		
其中:										
按组合计提坏账准备的应收	145,640, ,962.67	68.96%	62,370, 707.45	42.82%	83,270, 255.22	144,105 ,654.54	69.06%	62,957, 028.86	43.69% 81,148, 625.68	

账款										
其 中：										
合计	211,198 ,815.18	100.00%	127,928 ,559.96	60.57%	83,270, 255.22	208,659 ,029.05	100.00%	127,510 ,403.37	61.11%	81,148, 625.68

按单项计提坏账准备： 65,557,852.51

单位： 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
Kal Cables Pvt. Limited	11,245,990.48	11,245,990.48	100.00%	无法收回
泰兴市广播电视台网络传输有限公司	6,415,374.00	6,415,374.00	100.00%	无法收回
深圳凯视宝科技有限公司	6,230,000.00	6,230,000.00	100.00%	无法收回
广西广播电视台信息网络股份有限公司	5,809,904.50	5,809,904.50	100.00%	无法收回
中山市盛隆电脑技术开发有限公司	4,200,000.00	4,200,000.00	100.00%	无法收回
Orion Express Ltd	4,195,632.66	4,195,632.66	100.00%	无法收回
Nikko Electronica S.A	3,918,138.02	3,918,138.02	100.00%	无法收回
ARENA ELECTRONICS LIMITED	2,672,039.71	2,672,039.71	100.00%	无法收回
TV COM BENIN SA	2,129,228.71	2,129,228.71	100.00%	无法收回
深圳市天威视讯股份有限公司	1,822,709.00	1,822,709.00	100.00%	无法收回
江苏有线网络发展有限责任公司江都分公司	1,670,200.00	1,670,200.00	100.00%	无法收回
台州数字电视有限公司	1,598,425.00	1,598,425.00	100.00%	无法收回
天津玖佛科技有限公司	1,400,000.00	1,400,000.00	100.00%	无法收回
湖北省广播电视台信息网络股份有限公司襄阳分公司	1,382,969.87	1,382,969.87	100.00%	无法收回
深圳市龙视传媒有限公司	1,070,000.00	1,070,000.00	100.00%	无法收回
深圳市天威视讯股份有限公司光明分公司	969,540.00	969,540.00	100.00%	无法收回
SICO INTERNATIONAL COMPANY LIMITED	919,434.20	919,434.20	100.00%	无法收回
广东省广播电视台信息网络股份有限公司东莞分公司	800,960.00	800,960.00	100.00%	无法收回
北京市京桥电子有限公司	698,000.00	698,000.00	100.00%	无法收回
博云视讯股份有限公司	505,280.88	505,280.88	100.00%	无法收回
东莞市泰斗微电子科技有限公司	493,488.60	493,488.60	100.00%	无法收回

S. D. Sat. Communications LLC	451,162.84	451,162.84	100.00%	无法收回
中传迪艾特数字技术	393,083.52	393,083.52	100.00%	无法收回
陕西志锋系统工程有限公司	356,000.00	356,000.00	100.00%	无法收回
Mehta Infocomm Pvt. Ltd.	355,509.36	355,509.36	100.00%	无法收回
Kujtesa Net	352,260.06	352,260.06	100.00%	无法收回
金湖县广播电视台信息网络有限公司	308,000.00	308,000.00	100.00%	无法收回
CIK TEL	298,263.04	298,263.04	100.00%	无法收回
GABA ELECTRONIC (CHILE) CO., LTD	268,452.92	268,452.92	100.00%	无法收回
深圳和为数字技术有限公司	250,000.00	250,000.00	100.00%	无法收回
南京新视联电子科技有限公司	215,136.00	215,136.00	100.00%	无法收回
TRACTORAL S. A.	212,540.55	212,540.55	100.00%	无法收回
北京市京桥电子有限公司	211,826.12	211,826.12	100.00%	无法收回
北京市京桥电子有限公司	209,025.61	209,025.61	100.00%	无法收回
美力华电子有限公司	207,409.36	207,409.36	100.00%	无法收回
唐山凤凰网络电子技术有限公司	184,000.00	184,000.00	100.00%	无法收回
中咨泰克交通工程有限公司	166,780.01	166,780.01	100.00%	无法收回
深圳市视客科技有限公司	144,718.35	144,718.35	100.00%	无法收回
成都曙光光纤网络有限责任公司	141,774.00	141,774.00	100.00%	无法收回
Melchioni S. p. A	102,114.50	102,114.50	100.00%	无法收回
10万以下汇总列示	582,480.64	582,480.64	100.00%	无法收回
合计	65,557,852.51	65,557,852.51		

按组合计提坏账准备：62,370,707.45

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内	55,185,098.42	551,850.98	1.00%
6 个月—1 年	6,945,506.17	347,275.31	5.00%
1-2 年	7,972,979.63	797,297.96	10.00%
2-3 年	4,534,331.35	906,866.27	20.00%
3-4 年	13,373,555.58	6,624,315.39	50.00%
4-5 年	8,972,779.98	4,486,390.00	50.00%
5 年以上	48,656,711.54	48,656,711.54	100.00%
合计	145,640,962.67	62,370,707.45	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	62,130,604.59
6 个月以内	55,185,098.42
6 个月—1 年	6,945,506.17
1 至 2 年	8,017,858.61
2 至 3 年	4,573,811.17
3 年以上	136,476,540.81
3 至 4 年	22,678,547.23
4 至 5 年	18,185,602.96
5 年以上	95,612,390.62
合计	211,198,815.18

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	64,553,374.51				1,004,478.00	65,557,852.51
按组合计提预期信用损失的应收账款	62,957,028.86	2,525,218.90	- 3,990,196.62	179,500.04	1,058,156.35	62,370,707.45
合计	127,510,403.37	2,525,218.90	- 3,990,196.62	179,500.04	2,062,634.35	127,928,559.96

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	179,500.04

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
湖南有线湘西自治州网络有限公司	货款	179,500.04	二审判决		否
合计		179,500.04			

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第 1 名	16,700,411.65	7.91%	16,842,701.74
第 2 名	11,922,570.00	5.65%	11,922,570.00
第 3 名	11,655,702.73	5.52%	5,791,608.46
第 4 名	11,245,990.48	5.32%	16,868,985.72
第 5 名	9,648,511.95	4.57%	6,458,597.42
合计	61,173,186.81	28.97%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	0.00	1,811,127.68
合计		1,811,127.68

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	30,467,248.04	99.35%	48,491,026.09	99.74%
1 至 2 年	114,782.58	0.37%	37,429.71	0.08%
2 至 3 年		0.00%	51.39	0.00%
3 年以上	83,350.60	0.27%	88,716.14	0.18%
合计	30,665,381.22		48,617,223.33	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
第 1 名	6,185,028.76	20.17%	1 年以内	未到结算期

第 2 名	4,974,900.00	16.22%	1 年以内	未到结算期
第 3 名	4,500,530.90	14.68%	1 年以内	未到结算期
第 4 名	2,664,195.88	8.69%	1 年以内	未到结算期
第 5 名	2,391,413.86	7.80%	1 年以内	未到结算期
合计	20,716,069.40	67.56%		

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	23,649,340.03	21,980,329.35
合计	23,649,340.03	21,980,329.35

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 坏账准备计提情况

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
保证金、押金	14,329,795.07	17,903,936.53
往来款	9,701,661.27	39,189,265.17
账龄较长的预付款项	71,852,372.32	68,108,311.37
个人借款	3,489,167.53	3,335,218.38
出售固定资产	2,071,086.01	2,071,086.01
应收租金	14,261,016.73	16,218,661.89
其他	1,323,957.31	1,350,987.72
合计	117,029,056.24	148,177,467.07

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	24,463,677.31		101,733,460.41	126,197,137.72
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	1,422,082.28			1,422,082.28
本期转回	83,546.47		25,000.00	108,546.47
本期核销	4,620,663.45		31,699,196.53	36,319,859.98
其他变动	22,600.14		2,166,302.52	2,188,902.66
2023 年 6 月 30 日余额	21,204,149.81		72,175,566.40	93,379,716.21

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	7,370,124.03
6 个月以内	6,842,382.82
6 个月—1 年	527,741.21
1 至 2 年	15,081,705.05
2 至 3 年	966,023.22
3 年以上	93,611,203.94
3 至 4 年	1,072,126.12
4 至 5 年	6,304,893.61
5 年以上	86,234,184.21
合计	117,029,056.24

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	36,319,859.98

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
湖北同洲信息港有限公司	往来款	31,699,196.53	处理股权及债权		是

深圳市清华彩虹 纳米材料高科技 有限公司	保证金、押金	4,620,663.45	二审判决		否
合计		36,319,859.98			

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
DIAMOND ALUMINUM(HONG KONG)LIMITED	预付款	29,315,642.02	5 年以上	25.05%	29,315,642.02
FLY YANG LIMITED	预付款	27,024,110.48	5 年以上	23.09%	27,024,110.48
深圳市盛丰房地 产开发有限公司	应收租金	13,893,992.93	1 至 2 年	11.87%	1,389,399.29
CyWeeGroupLimit ed	预付款	10,486,655.37	5 年以上	8.96%	10,486,655.37
江西成鼎新能源 科技有限公司	预付款	2,725,632.98	6 个月以内	2.33%	27,256.33
合计		83,446,033.78		71.30%	68,243,063.49

6) 涉及政府补助的应收款项

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	19,354,662.5 1	3,767,689.20	15,586,973.3 1	9,563,782.71	3,767,689.20	5,796,093.51
在产品	2,673,459.50		2,673,459.50	1,034,275.74		1,034,275.74
库存商品	35,047,434.7 6	1,800,795.34	33,246,639.4 2	28,188,226.2 0	1,800,795.34	26,387,430.8 6
发出商品	475,944.75	158,262.44	317,682.31	1,838,437.12	158,262.44	1,680,174.68
委托加工物资	1,532,802.25	687,935.47	844,866.78	1,603,065.22	663,067.81	939,997.41
合计	59,084,303.7 7	6,414,682.45	52,669,621.3 2	42,227,786.9 9	6,389,814.79	35,837,972.2 0

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,767,689.20					3,767,689.20
库存商品	1,800,795.34					1,800,795.34
发出商品	158,262.44					158,262.44
委托加工物资	663,067.81		24,867.66			687,935.47
合计	6,389,814.79		24,867.66			6,414,682.45

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣及未申报退税的增值税	31,530,629.20	28,999,448.53
合计	31,530,629.20	28,999,448.53

14、债权投资

15、其他债权投资

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备					
一、合营企业													
二、联营企业													
湖北同洲信息港有限公司	24,265,659.57		24,265,659.57										
深圳市凯特创意科技有限公司	1,465,937.80			-503,434.42					962,503.38				
江西成鼎新能源科技有限公司		2,080,000.00							2,080,000.00				
小计	25,731,597.37	2,080,000.00	24,265,659.57	-503,434.42					3,042,503.38				
合计	25,731,597.37	2,080,000.00	24,265,659.57	-503,434.42					3,042,503.38				

18、其他权益工具投资

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	50,217,331.45	50,217,331.45
合计	50,217,331.45	50,217,331.45

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	191,340,373.42			191,340,373.42
2. 本期增加金额	0.00			0.00
(1) 外购				0.00
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				0.00
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	191,340,373.42			191,340,373.42
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	125,094,348.31			125,094,348.31
2. 本期增加金额	4,241,370.90			4,241,370.90
(1) 计提或摊销	4,241,370.90			4,241,370.90
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	129,335,719.21			129,335,719.21
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	62,004,654.21			62,004,654.21
2. 期初账面价值	66,246,025.11			66,246,025.11

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	29,505,514.44	30,483,490.53
合计	29,505,514.44	30,483,490.53

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	0.00	17,868,796.89	2,792,802.15	40,519,757.35	2,972,450.04	64,153,806.43
2. 本期增加金额	0.00	1,609,628.35	0.00	274,988.72	151,107.97	2,035,725.04
(1) 购置		768,159.29		60,132.06	151,107.97	979,399.32
(2) 在建工程转入		177,168.18				177,168.18
(3) 企业合并增加		664,300.88		214,856.66		879,157.54
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	84,665.75	234,722.39	319,388.14
(1) 处置或报废				84,665.75	234,722.39	319,388.14
						0.00
4. 期末余额	0.00	19,478,425.24	2,792,802.15	40,710,080.32	2,888,835.62	65,870,143.33
二、累计折旧						
1. 期初余额	0.00	2,996,648.58	1,454,519.17	25,885,448.74	2,291,604.29	32,628,220.78
2. 本期增加金额	0.00	1,016,319.67	108,953.87	1,645,022.83	25,040.80	2,795,337.17
(1) 计提		864,485.78	108,953.87	1,637,829.12	25,040.80	2,636,309.57
(2) 企业合并增加		151,833.89		7,193.71		159,027.60
3. 本期减	0.00	0.00	0.00	73,268.33	27,755.85	101,024.18

少金额						
(1)) 处置或报废				73,268.33	27,755.85	101,024.18
4. 期末余额	0.00	4,012,968.25	1,563,473.04	27,457,203.2 4	2,288,889.24	35,322,533.7 7
三、减值准备						
1. 期初余额	0.00	0.00	0.00	1,042,095.12	0.00	1,042,095.12
2. 本期增加金额						
(1)) 计提						
3. 本期减少金额						
(1)) 处置或报废						
4. 期末余额	0.00	0.00	0.00	1,042,095.12	0.00	1,042,095.12
四、账面价值						
1. 期末账面价值	0.00	15,465,456.9 9	1,229,329.11	12,210,781.9 6	599,946.38	29,505,514.4 4
2. 期初账面价值	0.00	14,872,148.3 1	1,338,282.98	13,592,213.4 9	680,845.75	30,483,490.5 3

(2) 暂时闲置的固定资产情况

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

(5) 固定资产清理

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程		688,672.57
合计		688,672.57

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	511,504.43	511,504.43		688,672.57		688,672.57

合计	511,504.43	511,504.43		688,672.57		688,672.57
----	------------	------------	--	------------	--	------------

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 工程物资

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	10,371,256.48	10,371,256.48
2. 本期增加金额	9,606,541.91	9,606,541.91
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	19,977,798.39	19,977,798.39
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,281,948.65	1,281,948.65
2. 本期增加金额	2,490,569.23	2,490,569.23
(1) 计提	2,490,569.23	2,490,569.23
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	3,772,517.88	3,772,517.88
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	16,205,280.51	16,205,280.51
2. 期初账面价值	9,089,307.83	9,089,307.83

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	7,230,544.01	16,134,580.00	50,931,805.04	37,971,087.94	112,268,016.99
2. 本期增加金额	0.00	30,020.00	0.00	0.00	30,020.00
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加		30,020.00			30,020.00
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	7,230,544.01	16,164,600.00	50,931,805.04	37,971,087.94	112,298,036.99
二、累计摊销					
1. 期初余额	2,083,145.79	12,647,566.66	29,053,612.03	35,955,377.38	79,739,701.86
2. 本期增加金额	72,159.79	4,145.30	122,169.81	22,079.65	220,554.55
(1) 计提	72,159.79	4,145.30	122,169.81	22,079.65	220,554.55
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	2,155,305.58	12,651,711.96	29,175,781.84	35,977,457.03	79,960,256.41
三、减值准备					
1. 期初余额		3,487,013.34	21,185,897.41	1,901,632.36	26,574,543.11
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		3,487,013.34	21,185,897.41	1,901,632.36	26,574,543.11
四、账面价值					
1. 期末账面价值	5,075,238.43	25,874.70	570,125.79	91,998.55	5,763,237.47
2. 期初账面价值	5,147,398.22	0.00	692,295.60	114,078.20	5,953,772.02

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

27、开发支出

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
惠州市长晟科技有限公司		1,429,543.53				1,429,543.53
中聚能（福州）科技有限公司		36,461.40				36,461.40
东莞市同钛微科技有限公司	1,943,528.67					1,943,528.67
福建同洲新能源科技有限公司		1.00				1.00
合计	1,943,528.67	1,466,005.93				3,409,534.60

(2) 商誉减值准备

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	1,327,139.88	586,724.19	233,222.71		1,680,641.36
技术服务费	436,995.58		218,497.79		218,497.79
合计	1,764,135.46	586,724.19	451,720.50	0.00	1,899,139.15

30、递延所得税资产/递延所得税负债

- (1) 未经抵销的递延所得税资产
- (2) 未经抵销的递延所得税负债
- (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债
- (4) 未确认递延所得税资产明细
- (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

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款				1,334,818.91		1,334,818.91
合计				1,334,818.91		1,334,818.91

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
其他借款	15,830,000.00	592,500.00
合计	15,830,000.00	592,500.00

- (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		761,691.11
合计		761,691.11

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	29,606,553.13	27,573,543.53
应付费用	3,415,597.13	3,520,089.54
合计	33,022,150.26	31,093,633.07

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金	53,333,333.33	57,619,047.62
合计	53,333,333.33	57,619,047.62

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	8,508,029.90	8,375,964.05
合计	8,508,029.90	8,375,964.05

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	13,910,289.36	23,034,319.53	22,172,870.20	14,771,738.69
二、离职后福利-设定提存计划	27,716.93	803,414.14	656,339.99	174,791.08
三、辞退福利	556,354.73	2,242,946.30	1,261,207.60	1,538,093.43
合计	14,494,361.02	26,080,679.97	24,090,417.79	16,484,623.20

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

1、工资、奖金、津贴和补贴	1,989,221.48	21,646,597.48	20,253,056.14	3,382,762.82
2、职工福利费	2,739.20	392,957.86	395,697.06	
3、社会保险费	9,506.57	688,087.06	529,347.62	168,246.01
其中：医疗保险费	3,506.26	640,826.55	496,903.33	147,429.48
工伤保险费	5,384.77	23,726.93	18,899.06	10,212.64
生育保险费	615.54	23,533.58	13,545.23	10,603.89
4、住房公积金	213,001.00	306,677.13	462,611.13	57,067.00
5、工会经费和职工教育经费	10,459,956.53		532,158.25	9,927,798.28
其他短期薪酬	1,235,864.58			1,235,864.58
合计	13,910,289.36	23,034,319.53	22,172,870.20	14,771,738.69

(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	26,814.16	777,652.54	632,717.13	171,749.57
2、失业保险费	902.77	25,761.60	23,622.86	3,041.51
合计	27,716.93	803,414.14	656,339.99	174,791.08

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,212,843.13	5,618,919.72
企业所得税	7,124.21	7,124.21
个人所得税	242,464.79	307,365.30
城市维护建设税	269,238.29	314,375.93
房产税	816,036.16	
土地使用税	68,364.09	
印花税	20,089.61	29,823.62
教育费附加（含地方）	197,620.32	229,861.54
其他	89,685.02	89,828.02
合计	5,923,465.62	6,597,298.34

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	165,851,202.97	172,203,432.55
合计	165,851,202.97	172,203,432.55

(1) 应付利息

(2) 应付股利

(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
保证金、押金	1,177,721.09	11,172,567.99
应付未付其他费用	54,988,754.05	63,335,157.67
往来款	1,551,855.23	176,114.23
隐蔽型保理应收账款回款	96,496,473.45	95,491,358.45
股权转让款		
其他	11,636,399.15	2,028,234.21
合计	165,851,202.97	172,203,432.55

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
隐蔽型保理应收账款回款	96,496,473.45	未及时支付
合计	96,496,473.45	

42、持有待售负债

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
一年内到期的租赁负债	5,713,819.05	2,551,274.40
合计	5,713,819.05	2,551,274.40

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期的应收票据	14,336,393.50	15,777,097.60
待转销项税额	549,091.98	501,419.86
合计	14,885,485.48	16,278,517.46

45、长期借款

(1) 长期借款分类

46、应付债券

(1) 应付债券

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额现值	17,547,031.50	9,694,173.14
减：一年内到期的租赁负债	-5,713,819.05	-2,551,274.40
合计	11,833,212.45	7,142,898.74

48、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

(2) 专项应付款

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

(2) 设定受益计划变动情况

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	52,504,962.58	38,699,652.24	
合计	52,504,962.58	38,699,652.24	

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
与资产相关政府补助	8,912,009.00		1,011,303.01	7,900,705.99	

合计	8,912,009.00		1,011,303.01	7,900,705.99	
----	--------------	--	--------------	--------------	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
深圳市工业设计发展专项资金项目	29,925.00			29,925.00				与资产相关
三网融合创新能力建设项目	7,382,084.00			981,378.01			6,400,705.99	与资产相关
基于区块链的智慧城市数据管理平台关键技术研究	1,500,000.00						1,500,000.00	与资产相关

52、其他非流动负债

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	745,959,694.00						745,959,694.00

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

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）	865,703,200.01			865,703,200.01
其他资本公积	149,280,584.35		447,078.81	148,833,505.54
合计	1,014,983,784.36		447,078.81	1,014,536,705.55

56、库存股**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	
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	7,130,051 .48				- 2,202,804 .23		4,927,247 .25
外币 财务报表 折算差额	7,130,051 .48				- 2,202,804 .23		4,927,247 .25
其他综合 收益合计	7,130,051 .48				- 2,202,804 .23		4,927,247 .25

58、专项储备**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	79,531,139.33			79,531,139.33
合计	79,531,139.33			79,531,139.33

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-1,763,634,922.37	-1,716,066,870.57
调整后期初未分配利润	-1,763,634,922.37	-1,716,066,870.57
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-33,026,701.90	-31,873,725.14
期末未分配利润	-1,796,661,624.27	-1,747,940,595.71

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	146,391,790.46	143,017,359.62	56,601,450.76	50,415,657.59
其他业务	6,653,658.36	5,878,170.07	11,936,186.73	9,530,780.04

合计	153,045,448.82	148,895,529.69	68,537,637.49	59,946,437.63
----	----------------	----------------	---------------	---------------

与履约义务相关的信息：

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，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。

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 42,435,149.80 元，其中，42,804,762.43 元预计将于 2023 年度确认收入，1,674,331.76 元预计将于 2024 年度确认收入，687,500.00 元预计将于 2025 年度确认收入。

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	92,901.10	73,240.17
教育费附加	66,097.23	31,388.65
资源税		20,925.76
房产税	816,036.16	1,369,324.97
土地使用税	68,364.09	220,119.09
车船使用税		1,200.00
印花税	56,192.62	15,539.53
其他	1,445.54	60.00
合计	1,101,036.74	1,731,798.17

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,907,616.77	5,717,791.62
办公费用	436,464.18	80,170.71
业务推广费		490,478.74
技术支持费	396,398.61	
招待费	205,665.15	238,243.74
差旅费	90,031.10	13,471.47
租赁费	92,912.30	19,534.88
折旧及摊销	31,498.31	77,147.39
其他	126,177.85	576,616.80

合计	4,286,764.27	7,213,455.35
----	--------------	--------------

64、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,514,015.91	13,127,581.61
折旧及摊销	1,380,990.20	6,058,071.37
差旅费	223,793.35	140,620.44
租赁及物业管理费	632,532.24	868,447.61
招待费	1,247,407.44	769,649.36
办公费用	305,224.68	301,523.29
水电费	257,563.66	479,193.48
中介费和诉讼费	3,206,602.32	3,412,596.41
其他	622,241.36	797,869.72
合计	18,390,371.16	25,955,553.29

65、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
直接人工	7,047,667.98	10,619,317.42
直接投入	109,918.07	235,984.35
折旧摊销	1,591,220.45	2,464,734.30
其他	245,074.52	690,651.60
合计	8,993,881.02	14,010,687.67

66、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	253,151.39	3,519,712.85
减：利息收入	-31,774.51	-25,530.89
汇兑损益	-3,922,356.53	-5,003,490.10
银行手续费	53,364.22	52,015.75
现金折扣	247,262.00	
承兑汇票贴息		23,393.63
合计	-3,400,353.43	-1,433,898.76

67、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,021,374.61	1,611,421.91
个税手续费返还	4,077.79	19,340.54

68、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

权益法核算的长期股权投资收益	-503,434.42	
处置长期股权投资产生的投资收益	4,700,000.00	
合计	4,196,565.58	

69、净敞口套期收益**70、公允价值变动收益****71、信用减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-1,822,054.94	-5,449,184.37
合计	-1,822,054.94	-5,449,184.37

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
七、在建工程减值损失	-511,504.43	
合计	-511,504.43	

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
固定资产处置利得或损失		-1,951,264.41

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
罚款及违约金收入	10,036.00	16,707.00	10,036.00
非流动资产毁损报废利得		500.00	
其他	1,383,942.71	19,436,537.82	1,383,942.71
合计	1,393,978.71	19,453,744.82	1,393,978.71

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
罚款、罚息支出	111,271.80	374.57	111,271.80
未决诉讼计提损失	13,965,643.29	6,663,260.90	13,965,643.29
其他	2,216.39	29,290.70	2,216.39
合计	14,079,131.48	6,692,926.17	14,079,131.48

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

(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	-34,998,474.79

77、其他综合收益

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	41,715.52	2,529,614.31
政府补助	230,254.72	961,306.63
保证金、押金	307,809.67	3,864,279.40
其他往来	51,291,488.87	6,576,064.78
租金及营业外收入	782,856.74	13,875,904.21
合计	52,654,125.52	27,807,169.33

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售、管理、研发费用付现	20,133,312.31	12,121,509.31
财务费用-手续费	36,804.59	65,706.40
其他往来	13,909,753.37	3,119,596.44
支付的保证金	1,052,098.85	6,348,764.70
合计	35,131,969.12	21,655,576.85

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
短期借款	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
偿还其他机构的借款		415,556.00
合计		415,556.00

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	-34,998,474.79	-31,895,263.54
加：资产减值准备	2,333,559.37	5,449,184.37
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,912,417.95	11,248,062.78
使用权资产折旧	855,622.62	1,892,389.38
无形资产摊销	110,706.29	520,082.16
长期待摊费用摊销	319,524.01	525,755.42
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）	348.72	2,041,228.87
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-1,393,867.65	-2,606,660.15
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-16,856,516.78	-1,351,969.08
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	15,458,701.87	79,585,347.43
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-9,165,991.34	-68,359,133.78
其他	13,822,919.74	
经营活动产生的现金流量净额	-25,601,049.99	-2,950,976.14
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	16,341,946.26	6,230,672.88
减: 现金的期初余额	32,233,546.96	10,385,894.89
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	-15,891,600.70	-4,155,222.01

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	2,400,000.00
其中:	
惠州市长晟科技有限公司	1,600,000.00
中聚能(福州)科技有限公司	800,000.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	232,404.80
其中:	
惠州市长晟科技有限公司	232,330.30
中聚能(福州)科技有限公司	74.50
其中:	
取得子公司支付的现金净额	2,167,595.20

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(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	16,341,946.26	32,233,546.96
其中: 库存现金	2,742.96	136,266.14
可随时用于支付的银行存款	16,316,679.25	20,829,813.21
可随时用于支付的其他货币资金	22,524.05	1,045,045.04
三、期末现金及现金等价物余额	16,341,946.26	32,233,546.96

80、所有者权益变动表项目注释

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,555,176.54	诉讼冻结资金

合计	1,555,176.54
----	--------------

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	130,958.47	7.22580	946,279.77
欧元	7,310.16	7.87710	57,582.86
港币	29,858.95	0.92198	27,529.35
土耳其里拉	3,431.40	0.27848	955.56
英镑	301.00	9.1432	2,752.10
应收账款			
其中：美元	8,198,785.76	7.22580	59,242,786.11
欧元			
港币	437,000.00	0.92198	402,905.26
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	10,020,262.21	7.22580	72,404,410.67
港币			
土耳其里拉			
应付账款			
其中：美元	5,771.00	7.22580	41,700.09
港币	222,320.00	0.92198	204,974.59
欧元	111,335.01	7.87710	876,997.03
瑞士法郎	165,240.00	8.0614	1,332,065.74
其他应付款			
其中：美元	2,274,536.85	7.22580	16,435,348.37
港币	277,314.84	0.92198	255,678.74

(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

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入其他收益的政府补助	1,025,452.40	其他收益	1,025,452.40

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
惠州市长晟科技有限公司	2023年02月07日	1,600,000.00	80.00%	直接获取	2023年02月07日	收购公司控制权取得被	10,562,799.76	-1,055,730.89
中聚能（福州）科技有限公司	2023年03月25日	800,001.00	80.00%	直接获取	2023年04月21日	收购公司控制权取得被	0.00	-15,109.96
福建同洲新能源科技有限公司	2023年05月25日	8,500,001.00	85.00%	间接获取	2023年05月25日	收购公司控制权取得被	0.00	-50,615.63

(2) 合并成本及商誉

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

(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

(6) 其他说明

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

(2) 合并成本

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

3、反向购买

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
深圳市同洲矩阵科技有限公司	深圳	深圳	软件研发与销售	100.00%		投资设立
南通同洲电子有限责任公司	南通	南通	电子产品生产与销售	100.00%		投资设立
北京同洲时代技术有限责任公司	北京	北京	贸易	100.00%		投资设立
深圳科旭科技有限公司	深圳	深圳	电子产品生产与销售	100.00%		投资设立
深圳市安巨新能源科技有限公司	深圳	深圳	安防产品研发与销售	100.00%		投资设立
深圳市易汇软件有限公司	深圳	深圳	软件研发与销售	100.00%		投资设立
同洲电子（香港）有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		投资设立

深圳市同洲数码科技发展有限公司	深圳	深圳	电子产品开发与销售	100.00%		投资设立
深圳同也新能源科技有限公司	深圳	深圳	电子产品生产与销售	55.00%		投资设立
深圳市安技能科技有限公司	深圳	深圳	安防产品研发与销售	100.00%		非同一控制下企业合并
深圳市同洲供应链有限公司	深圳	深圳	计算机软件产品开发及销售	100.00%		投资设立
同洲电子（柬埔寨）有限公司	柬埔寨	柬埔寨	技术服务	100.00%		投资设立
同洲电子（巴西）有限公司	巴西亚马逊州 玛瑙斯	巴西亚马逊州 玛瑙斯	贸易	100.00%		投资设立
湖北同洲电子有限公司	荆州	荆州	电子产品生产与销售	100.00%		投资设立
同洲电子（尼日利亚）有限公司	尼日利亚拉各斯	尼日利亚拉各斯	电视互联网信息服务		70.00%	投资设立
同洲科技（香港）有限公司	香港	香港	产品研发咨询与进出口贸易	100.00%		投资设立
南通同洲智慧物联有限公司	南通	南通	物联网、互联网技术开发、电子产品销售	100.00%		投资设立
同洲技术服务有限公司（土耳其）	土耳其伊斯坦布尔	土耳其伊斯坦布尔	通信设备、电子产品销售		100.00%	投资设立
南平同芯新能源科技有限公司	南平	南平	新能源电池生产和销售	90.00%		投资设立
喀什同洲数字网络有限责任公司	喀什	喀什	物联网、互联网技术开发、电子产品销售	100.00%		投资设立
东莞市同钛微科技有限公司	东莞	东莞	电子元器件制造	51.00%		非同一控制下企业合并
惠州市长晟科技有限公司	惠州	惠州	锂电池、充电装置及电源解决方案技术的研发、生产、销售	80.00%		非同一控制下企业合并
中聚能（福州）科技有限公司	福建	福建	软件和信息技术服务	80.00%		非同一控制下企业合并
福建同洲新能源科技有限公司	福建	福建	科技推广和应用服务		68.00%	非同一控制下企业合并
深圳市同洲新能源科技有限公司	深圳	深圳	智能车载设备制造及销售	51.00%		投资设立

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

深圳同也新能源科技有限公司	45.00%	-7,414.69		-17,313,091.41
东莞市同钛微科技有限公司	49.00%	-1,177,968.05		8,258,106.76
惠州市长晟科技有限公司	20.00%	-464,521.59		-344,877.22
中聚能(福州)科技有限公司	20.00%	-9,155.91		-18,271.01
福建同洲新能源科技有限公司	15.00%	-19,946.05		1,479,992.19

(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
深圳同也新能源科技有限公司	39,689,665.70	694.72	39,690,360.42	80,608,341.33		80,608,341.33	17,827,989.17	1,043.44	17,829,032.61	58,730,536.43		58,730,536.43
东莞市同钛微科技有限公司	11,100,879.22	13,220,964.36	24,321,843.58	4,849,393.47	2,666,631.14	7,516,024.61	13,981,949.02	13,919,380.53	27,901,329.55	5,598,835.86	3,098,134.46	8,696,970.32
惠州市长晟科技有限公司	12,166,047.63	2,381,175.52	14,547,223.15	14,378,126.85	934,726.35	15,312,853.20						
中聚能(福州)科技有限公司	74.54	8,500,000.00	8,500,074.54	7,760,760.00		7,760,760.00						
福建同洲新能源科技有限公司	9,964,132.99	221,054.68	10,185,187.67	91,292.77	144,572.29	235,865.06						

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	经营活动	营业收入	净利润	综合收益	经营活动

			总额	现金流量			总额	现金流量
深圳同也 新能源科 技有限公 司	19,253,17 5.82	— 16,477.09	— 16,477.09	— 3,235,875 .55		— 162,624.4 5	— 162,624.4 5	16,443.45
东莞市同 钛微科技 有限公司	3,147,079 .59	— 2,398,540 .26	— 2,398,540 .26	— 5,588,520 .77				
惠州市长 晟科技有 限公司	10,562,79 9.76	— 1,055,730 .89	— 1,055,730 .89	— 3,053,550 .63				
中聚能 (福州) 科技有限 公司		— 15,109.96	— 15,109.96	0.04				
福建同洲 新能源科 技有限公 司		— 50,615.63	— 50,615.63	— 5,018,346 .66				

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

公司于 2023 年 4 月 10 日召开的第六届董事会第二十七次会议审议通过了《关于拟收购控股子公司南平同芯新能源科技有限公司 10% 股权暨增资的议案》，同意公司以 1 元价格收购陈进贵先生持有的南平同芯新能源科技有限公司（以下简称“南平同芯”）10% 股权并以自有资金对应履行原股东持有该部分股权未实缴的 50 万元的实缴出资义务，同时，以自有资金对南平同芯增资 1500 万元，全部计入注册资本。2023 年 5 月 22 日南平同芯 10% 股权已完成过户。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	南平同芯新能源科技有限公司
购买成本/处置对价	1.00
--现金	1.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	1.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-447,077.81
差额	447,078.81
其中：调整资本公积	447,078.81
调整盈余公积	
调整未分配利润	

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
- (2) 重要合营企业的主要财务信息
- (3) 重要联营企业的主要财务信息
- (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息
- (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明
- (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损
- (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺
- (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

十、与金融工具相关的风险

十一、公允价值的披露

- 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值
- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的概况详见附注九（1）在子公司中的权益。

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九（3）在合营安排或联营企业中的权益。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
深圳市凯特创意科技有限公司	本公司持股 40%企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
国际通信传媒有限公司	公司持股 17.44%的企业
柬埔寨新盟通信传媒股份有限公司	公司持股 17.44%的公司控制的子公司
深圳市电明科技股份有限公司	公司持股 9.06%的公司
广东三翼新能源科技有限公司	公司控股子公司的股东
河南佳利伟业房地产开发有限公司	关联自然人控制的企业
江西江鼎新能源科技有限公司	公司认定关联方
福州天裕盛丰实业有限公司	关联自然人控制的企业
奥动新能源汽车科技有限公司	公司认定关联方

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
奥动新能源汽车科技有限公司	换电设备	4,974,900.00	4,974,900.00	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
广东三翼新能源科技有限公司	销售电池原材料	401,769.91	
江西江鼎新能源科技有限公司	销售电池原材料	2,362,831.85	
深圳市凯特创意科技有限公司	饰品	1,059,553.74	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

(3) 关联租赁情况

(4) 关联担保情况

(5) 关联方资金拆借

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,011,173.31	2,957,030.34

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳市电明科技股份有限公司	10,385.00	10,385.00	10,385.00	10,385.00
	柬埔寨新盟通信传媒股份有限公司	16,700,411.65	16,700,411.65	16,099,829.80	16,099,829.80
	广东三翼新能源科技有限公司	454,000.00	4,540.00		
	江西江鼎新能源科技有限公司	1,760,000.00	17,600.00		
其他应收款	湖北同洲信息港有限公司			31,699,196.53	31,699,196.53
	珠海市红星源科技有限公司			417,232.69	41,723.27
	奥动新能源汽车科技有限公司	17,739.27	177.39		

(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
其他应付	湖北同洲信息港有限公司	172,182.07	172,182.07
	福州天裕盛丰实业有限公司	678.22	
	奥动新能源汽车科技有限公司	1.00	

7、关联方承诺**8、其他****十三、股份支付****1、股份支付总体情况**

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况**5、其他****十四、承诺及或有事项****1、重要承诺事项****2、或有事项****(1) 资产负债表日存在的重要或有事项****(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

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

(2) 未来适用法

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	59,991,474.53	32.00%	59,991,474.53	100.00%		59,001,844.16	32.06%	59,001,844.16	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	129,022,375.74	68.00%	79,462,987.69	62.00%	49,559,388.05	125,052,840.65	67.94%	79,534,510.32	63.60%	45,518,330.33
其中：										
账龄组合	118,801,759.55	92.00%	79,462,987.69	67.00%	39,338,771.86	115,945,198.46	62.99%	79,534,510.32	68.59%	36,410,688.14
关联方组合	10,220,616.19	8.00%			10,220,616.19	9,107,642.19	4.95%			9,107,642.19
合计	189,013,850.27	100.00%	139,454,462.22	74.00%	49,559,388.05	184,054,684.81	100.00%	138,536,354.48	75.27%	45,518,330.33

按单项计提坏账准备： 59,991,474.53

单位：元

名称	期末余额				
	账面余额		坏账准备		计提比例
Kal Cables Pvt. Limited	11,245,990.48		11,245,990.48		100.00%
泰兴市广播电视台网络传输有限公司	6,415,374.00		6,415,374.00		100.00%
深圳凯视宝科技有限公司	6,230,000.00		6,230,000.00		100.00%
广西广播电视台信息网络股份有限公司	5,809,904.50		5,809,904.50		100.00%
Orion Express Ltd	4,195,632.66		4,195,632.66		100.00%
Nikko Electronica S.A	3,918,138.02		3,918,138.02		100.00%
ARENA ELECTRONICS LIMITED	2,672,039.71		2,672,039.71		100.00%
TV COM BENIN SA	2,129,228.71		2,129,228.71		100.00%

深圳市天威视讯股份有限公司	1,822,709.00	1,822,709.00	100.00%	无法收回
江苏有线网络发展有限责任公司江都分公司	1,670,200.00	1,670,200.00	100.00%	无法收回
台州数字电视有限公司	1,598,425.00	1,598,425.00	100.00%	无法收回
天津玖佛科技有限公司	1,400,000.00	1,400,000.00	100.00%	无法收回
湖北省广播电视台信息网络股份有限公司襄阳分公司	1,382,969.87	1,382,969.87	100.00%	无法收回
深圳市龙视传媒有限公司	1,070,000.00	1,070,000.00	100.00%	无法收回
深圳市天威视讯股份有限公司光明分公司	969,540.00	969,540.00	100.00%	无法收回
SICO INTERNATIONAL COMPANY LIMITED	919,434.20	919,434.20	100.00%	无法收回
广东省广播电视台信息网络股份有限公司东莞分公司	800,960.00	800,960.00	100.00%	无法收回
博云视讯股份有限公司	505,280.88	505,280.88	100.00%	无法收回
东莞市泰斗微电子科技有限公司	493,488.60	493,488.60	100.00%	无法收回
S. D. Sat. Communications LLC	451,162.84	451,162.84	100.00%	无法收回
中传迪艾特数字技术	393,083.52	393,083.52	100.00%	无法收回
陕西志锋系统工程有限公司	356,000.00	356,000.00	100.00%	无法收回
Mehta Infocomm Pvt. Ltd.	355,509.36	355,509.36	100.00%	无法收回
Kujtesa Net	352,260.06	352,260.06	100.00%	无法收回
金湖县广播电视台信息网络有限公司	308,000.00	308,000.00	100.00%	无法收回
CIK TEL	298,263.04	298,263.04	100.00%	无法收回
深圳和为数字技术有限公司	250,000.00	250,000.00	100.00%	无法收回
南京新视联电子科技有限公司	215,136.00	215,136.00	100.00%	无法收回
TRACTORAL S. A.	212,540.55	212,540.55	100.00%	无法收回
北京市京桥电子有限公司	211,826.12	211,826.12	100.00%	无法收回
美力华电子有限公司	207,409.36	207,409.36	100.00%	无法收回
唐山凤凰网络电子技术有限公司	184,000.00	184,000.00	100.00%	无法收回
中咨泰克交通工程有限公司	166,780.01	166,780.01	100.00%	无法收回
深圳市视客科技有限公司	144,718.35	144,718.35	100.00%	无法收回
成都曙光光纤网络有限责任公司	141,774.00	141,774.00	100.00%	无法收回
Melchioni	102,114.50	102,114.50	100.00%	无法收回

S. p. A				
10 万元以下汇总列示	391, 581. 19	391, 581. 19	100. 00%	无法收回
合计	59, 991, 474. 53	59, 991, 474. 53		

按组合计提坏账准备： 79, 462, 987. 69

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内	15, 268, 940. 52	152, 689. 41	1. 00%
6 个月—1 年	3, 334, 980. 75	166, 749. 04	5. 00%
1—2 年	7, 968, 539. 63	796, 854. 00	10. 00%
2—3 年	4, 386, 188. 72	877, 237. 74	20. 00%
3—4 年	12, 175, 020. 21	6, 087, 510. 11	50. 00%
4—5 年	8, 572, 284. 67	4, 286, 142. 34	50. 00%
5 年以上	67, 095, 805. 05	67, 095, 805. 05	100. 00%
合计	118, 801, 759. 55	79, 462, 987. 69	

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

适用 不适用

按账龄披露

单位： 元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	25, 079, 407. 59
6 个月以内	17, 795, 775. 99
6 个月—1 年	7, 283, 631. 60
1 至 2 年	9, 893, 151. 51
2 至 3 年	5, 432, 668. 54
3 年以上	148, 608, 622. 63
3 至 4 年	21, 641, 981. 43
4 至 5 年	17, 906, 115. 62
5 年以上	109, 060, 525. 58
合计	189, 013, 850. 27

（2） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	59, 001, 844. 16				989, 630. 37	59, 991, 474. 53
按组合计提预期信用损失的应收账款	79, 534, 510. 32	2, 125, 415. 96	- 3, 727, 463. 22	179, 500. 04	1, 710, 024. 64	79, 462, 987. 66

合计	138,536,354. 48	2,125,415.96	- 3,727,463.22	179,500.04	2,699,655.01	139,454,462. 19
----	--------------------	--------------	-------------------	------------	--------------	--------------------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	179,500.04

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
湖南有线湘西自治州网络有限公司	货款	179,500.04	二审判决		否
合计		179,500.04			

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第1名	19,444,212.03	10.29%	19,444,212.03
第2名	16,558,121.56	8.76%	16,558,121.56
第3名	11,922,570.00	6.31%	11,922,570.00
第4名	11,576,950.33	6.12%	5,791,608.46
第5名	11,245,990.48	5.95%	11,245,990.48
合计	70,747,844.40	37.43%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	275,746,752.46	243,611,942.69
合计	275,746,752.46	243,611,942.69

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用**(2) 应收股利**

1) 应收股利分类

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 坏账准备计提情况

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	263,262,346.64	262,722,549.89
其他	1,173,508.81	741,441.13
保证金、押金	12,850,295.92	16,618,626.28
出售固定资产	1,344,396.37	1,344,396.37
租金	13,898,492.93	15,850,852.93
个人借款	3,296,478.91	3,137,775.05
预付款	12,797,873.25	11,180,735.42
合计	308,623,392.83	311,596,377.07

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	23,158,448.65		44,825,985.73	67,984,434.38
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	1,210,314.68			1,210,314.68
本期转回	39,338.36			39,338.36
本期核销	4,620,663.45		31,699,196.53	36,319,859.98

其他变动			41,089.65	41,089.65
2023 年 6 月 30 日余额	19,708,761.52		13,167,878.85	32,876,640.37

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	99,225,225.53
6 个月以内	47,679,423.02
6 个月—1 年	51,545,802.51
1 至 2 年	15,442,822.41
2 至 3 年	30,896,609.86
3 年以上	163,058,735.03
3 至 4 年	11,215,996.62
4 至 5 年	45,221,781.18
5 年以上	106,620,957.23
合计	308,623,392.83

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	36,319,859.98

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
湖北同洲信息港有限公司	往来款	31,699,196.53	处理股权及债权		是
深圳市清华彩虹纳米材料高科技有限公司	保证金、押金	4,620,663.45	二审判决		否
合计		36,319,859.98			

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第 1 名	往来款	66,335,804.53	6 个月以内	21.49%	
第 2 名	往来款	58,896,379.20	6 个月以内	19.08%	
第 3 名	往来款	46,085,036.91	6 个月以内	14.93%	

第4名	往来款	22,995,461.66	6个月以内	7.45%	
第5名	往来款	15,628,289.23	2年以上	5.06%	
合计		209,940,971.53		68.01%	

6) 涉及政府补助的应收款项

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

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	386,169,279.93	32,263,233.61	353,906,046.32	383,712,507.94	32,263,233.61	351,449,274.33
对联营、合营企业投资	2,080,000.00		2,080,000.00	39,200,000.00	39,200,000.00	
合计	388,249,279.93	32,263,233.61	355,986,046.32	422,912,507.94	71,463,233.61	351,449,274.33

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期 末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
深圳市同洲矩阵科技有限公司	19,349,543.46					19,349,543.46	
南通同洲电子有限责任公司	285,074,638.64					285,074,638.64	
北京同洲时代技术有限责任公司							10,000,000.00
深圳科旭科技有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00	
深圳市安巨科技有限公司							5,000,000.00
深圳市易汇软件有限公司	3,000,000.00					3,000,000.00	
同洲电子(香港)有限公司							3,915,841.34
深圳市同洲数码科技发展有限公司	25,525,092.23					25,525,092.23	4,474,907.77
深圳市安技							7,300,000.

能科技有限公司							00
同洲电子（柬埔寨）有限公司							30,484.50
同洲电子（巴西）有限公司							1,542,000.00
南平同芯新能源科技有限公司	4,500,000.00	1.00				4,500,001.00	
东莞市同钛微科技有限公司	12,000,000.00					12,000,000.00	
惠州市长晟科技有限公司		1,600,000.00				1,600,000.00	
南通同洲智慧物联网科技有限公司		56,769.99				56,769.99	
中聚能（福州）科技有限公司		800,001.00				800,001.00	
合计	351,449,274.33	2,456,771.99				353,906,046.32	32,263,233.61

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备					
一、合营企业													
二、联营企业													
江西成鼎新能源科技有限公司		2,080,000.00							2,080,000.00				
小计		2,080,000.00							2,080,000.00				
合计		2,080,000.00							2,080,000.00				

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	81,635,137.44	76,983,770.67	26,163,334.47	20,662,759.63
其他业务	5,091,442.24	4,386,352.07	21,266,223.46	20,722,605.18
合计	86,726,579.68	81,370,122.74	47,429,557.93	41,385,364.81

与履约义务相关的信息：

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时间点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，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。

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 19,674,263.06 元，其中，17,312,431.30 元预计将于 2023 年度确认收入，1,674,331.76 元预计将于 2024 年度确认收入，687,500.00 元预计将于 2025 年度确认收入。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	4,700,000.00	
合计	4,700,000.00	

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	1,045,452.40	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	25,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,685,152.77	主要为计提未决诉讼预计负债

少数股东权益影响额	10,897.61	
合计	-11,625,597.98	--

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	-49.94%	-0.0443	-0.0443
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-32.36%	-0.0287	-0.0287

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他