



广东科翔电子科技股份有限公司

2023 年半年度报告

2023-051

2023 年 8 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。

公司负责人郑晓蓉、主管会计工作负责人刘涛及会计机构负责人(会计主管人员)黄珍萍声明：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。

本报告中涉及的未来发展规划及经营计划的陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”中描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请广大投资者理性投资，注意风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	24
第五节 环境和社会责任.....	25
第六节 重要事项.....	38
第七节 股份变动及股东情况.....	47
第八节 优先股相关情况.....	53
第九节 债券相关情况.....	54
第十节 财务报告.....	55

备查文件目录

公司 2023 年半年度报告的备查文件包括：

- 1、载有公司法定代表人签名和公司盖章的 2023 年半年度报告、2023 年半年度报告摘要；
- 2、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 3、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有文件的正本及公告原稿；
- 4、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司证券办公室。

释义

释义项	指	释义内容
科翔股份、公司、本公司	指	广东科翔电子科技股份有限公司
科翔资本	指	深圳市科翔资本管理有限公司，系科翔股份股东，受科翔股份实际控制人郑晓蓉女士、谭东先生控制
科翔富鸿	指	珠海横琴科翔富鸿电子合伙企业（有限合伙），系科翔股份股东
智恩电子	指	智恩电子（大亚湾）有限公司，系科翔股份全资子公司
大亚湾科翔	指	惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司，系科翔股份全资子公司
华宇华源	指	华宇华源电子科技（深圳）有限公司，系科翔股份全资子公司
科翔香港	指	科翔电子有限公司（MILLION SOURCES ELECTRONIC LIMITED），系科翔股份全资子公司，注册地为香港
江西科翔	指	江西科翔电子科技有限公司，系科翔股份全资子公司
赣州科翔	指	赣州科翔电子科技有限公司，系科翔股份全资子公司
上饶科翔	指	上饶科翔光电有限公司，系科翔股份控股子公司，持股 70%
赣州科翔一厂	指	赣州科翔电子科技一厂有限公司，原名信丰文峰电子科技有限公司，2022 年 6 月 23 日完成名称和股权变更，现系科翔股份全资子公司华宇华源电子科技（深圳）有限公司的控股子公司，持股 80%
赣州科翔二厂	指	赣州科翔电子科技二厂有限公司，原名江西宇睿电子科技有限公司，原系科翔股份全资子公司华宇华源电子科技（深圳）有限公司的全资子公司。2022 年 2 月 21 日完成名称和股权变更，现系科翔股份全资子公司赣州科翔电子科技有限公司的全资子公司
广州陶积电	指	广州陶积电电子科技有限公司，系智恩电子控股子公司，持股 86.10%
江西高盛达	指	江西高盛达光电技术有限公司，系科翔股份控股子公司上饶科翔光电有限公司的全资子公司
华宏信达	指	北京华宏信达科技股份有限公司，系科翔股份的联营企业，持股 15%
科翔钠能	指	赣州科翔钠能科技有限公司，系科翔股份控股子公司，持股 70%
富骅新能源	指	四川富骅新能源科技有限公司，原名江苏晟兴富骅新能源科技有限公司，于 2023 年 7 月完成股权变更，现系科翔股份控股子公司，持股 51%
股东大会	指	广东科翔电子科技股份有限公司股东大会
董事会	指	广东科翔电子科技股份有限公司董事会
监事会	指	广东科翔电子科技股份有限公司监事会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
保荐机构、主承销商、中泰证券	指	中泰证券股份有限公司
报告期内	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
报告期末	指	2023 年 6 月 30 日
上年同期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
印制电路板、PCB	指	英文全称"Printed Circuit Board"，缩写"PCB"，是组装电子元器件的基板，是在通用基材上按预定设计形成点间连接及印刷元件的印制板
双层板	指	在基板两面形成导体图案的 PCB
多层板	指	具有 4 层或更多层导电图形的印制电路板，层间有绝缘介质粘合，并有导通孔互连
HDI 板	指	英文全称"High Density Interconnect"，缩写"HDI"，即高密度互连板，指线路细、微小孔、薄介电层的高密度印刷电路板，通常线宽小于 0.1mm、孔径小于 0.15mm，由盲、埋孔互连
FPC	指	Flexible Printed Circuit, 柔性印制电路板，又称柔性电路板或柔性线路板，由柔性基材制成的印制电路板，其优点是可以弯曲，便于电器部件的组装。

金属基板	指	由金属基材、绝缘介质层和电路层三部分构成的复合印制电路板
IC 载板	指	主要应用于半导体芯片封装领域，为 IC 载体，并以内部线路连接芯片与电路板间的讯号，是封装制程的关键组件
高频/高速板	指	采用特殊的高频材料或高速材料进行加工制造而成的印制电路板
覆铜板、基板	指	英文全称"Copper Clad Laminate"，缩写"CCL"，系用增强材料浸以树脂胶黏剂，通过烘干、裁剪、叠合成坯料，然后覆上铜箔，在热压机中经高温高压成型加工而制成，是 PCB 的主要原材料之一
厚铜板	指	使用厚铜箔（铜厚在 3oz 及以上）或成品任何一层铜厚为 3oz 及以上的印制电路板
Prismark	指	Prismark Partners LLC，是印制电路板及其相关领域知名的市场分析机构，其发布的数据在 PCB 行业具有较大影响力

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	科翔股份	股票代码	300903
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广东科翔电子科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	科翔股份		
公司的外文名称（如有）	Guangdong Kingshine Electronic Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	KingShine		
公司的法定代表人	郑晓蓉		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郑海涛	刘栋
联系地址	广东省惠州市大亚湾西区龙山八路9号	广东省惠州市大亚湾西区龙山八路9号
电话	0752-5181019	0752-5181019
传真	0752-5181019	0752-5181019
电子信箱	zqb@kxkjpcb.com	zqb@kxkjpcb.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、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无变化，具体可参见 2022 年年报。

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 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

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）	1,396,231,116.44	1,281,882,366.04	8.92%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-46,635,369.91	49,092,107.78	-195.00%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-70,084,713.40	30,811,503.98	-327.46%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-147,794,282.59	-72,212,750.70	-104.67%
基本每股收益（元/股）	-0.1125	0.1184	-195.02%
稀释每股收益（元/股）	-0.1125	0.1184	-195.02%
加权平均净资产收益率	-1.99%	3.16%	-5.15%
	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）	6,637,850,733.41	6,204,147,982.19	6.99%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,310,926,658.47	2,365,855,916.82	-2.32%

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
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,521,197.26	详见"第十节、七.49.资产处置收益"、"第十节、七.51.营业外支出"
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）	8,848,526.46	详见"第十节、七.44.其他收益"
计入当期损益的对非金融企业收取的资	10,068,427.27	

金占用费		
债务重组损益	148,380.34	详见"第十节、七.50.营业外收入"
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	9,754,143.12	详见"第十节、七.45.投资收益"、"第十节、七.46.公允价值变动收益"
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-112,098.95	详见"第十节、七.50.营业外收入"、"第十节、七.51.营业外支出"
减：所得税影响额	3,915,394.51	
少数股东权益影响额（税后）	-178,557.02	
合计	23,449,343.49	

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

（一）报告期内公司从事的主要业务、主要产品及其用途

公司是一家从事高密度印制电路板研发、生产和销售的高新技术企业，可以一站式提供双层板、多层板、高密度互连（HDI）板、厚铜板、高频/高速板、金属基板、陶瓷基板、IC 载板、软硬结合板等 PCB 产品。公司产品下游应用广泛，重点应用于通讯设备、工业控制、汽车电子、新能源、消费电子、计算机、医疗器械等领域。

近年，国家各部委出台了多项政策鼓励多种储能技术并行发展，“十四五”规划明确提出，研发储备钠离子电池高能量密度储能技术。国家发改委进一步明确相关目标：“到 2025 年，实现新型储能从商业化初期向规模化发展转变，装机规模达 3,000 万千瓦以上，加快飞轮储能、钠离子电池等技术开展规模化试验示范。”2023 年 3 月，广东省发布《广东省推动新型储能产业高质量发展的指导意见》，政府逐步开始重视钠离子技术，并将其作为储能领域的重要研究示范，将推动钠离子电池全面商业化。

在国家各部委出台了多项政策鼓励多种储能技术的引导下，结合公司情况和市场需求，在持续稳定运营 PCB 业务的同时，公司重视新能源产业的发展，于 2023 年 1 月成立合资控股子公司科翔钠能，对外投资购买富骅新能源控股股权，旨在布局钠离子电池相关项目，增强自身在新能源领域的影响力，以期发展成为公司第二成长曲线，进一步提升公司未来市场竞争力。公司组建的钠离子电池电芯及组件团队，在钠离子电池正极、电解液添加剂以及钠离子电池的制备工艺等方面，拥有较多能够降低电池成本的技术。公司钠离子项目仍处于前期阶段，目前各项相关工作正在有序推进，暂未对收入和利润产生重大影响。

报告期内，公司主营业务及产品未发生重大变化。

（二）主要经营模式

1、采购模式

公司主要原材料采购采用竞争性询价采购模式，由采购中心直接与供应商对接、洽谈、评审，并由各采购主体分别签订采购合同或订单实现采购。

（1）采购中心组织架构及控制制度

公司设立统一的采购中心，负责合格供应商的选择，对母子公司的请购需求汇总评审通过后，统一询价并分别下单进行采购。公司制订了《供应商管理控制程序》、《产品采购控制程序》、《来料品质检验控制程序》、《物料管理作业指导书》等文件，规定采购物料的运作程序、审批程序、相关部门的职责等，并根据实际情况及时进行修订。

（2）采购流程

公司在合格供应商的管理上，会选择多个供应商进行资质鉴定或对比，从而确定合格供应商，纳入合格供应商名录并签订年度采购框架协议，协议期内按需求发送采购订单进行物料采购。针对个别具有个性化需求的客户，公司也会接受其指定的供应商。针对不同特性的原材料，公司采取以下两种方式进行采购：

a 通用材料：对于通用型原材料，如覆铜板、铜箔、铜球、半固化片等，采购中心根据计划部的预计产量和库存情况，结合物料耗用周期分别进行采购。

b 特殊材料：对于某些订单需要的特殊材料，公司根据实际订单需求采购。

（3）外协加工采购

当出现订单量超过公司产能时，公司会针对部分工序采用外协加工，满足客户需求。为保证外协产品的质量，公司采取了严格的外协加工厂准入制度并对其采取持续的后续管理措施，制定了《供应商管理控制程序》、《产品采购控制程序》、《外协加工控制程序》和《不合格品控制程序》等制度文件。根据《供应商管理控制程序》，采购部接到外协加工需求时应优先从通过资格评审的合格供应商名录中选取。外协加工商资格审核过程中，主要考虑以下因素：对所选供应商产品符合性以及不间断产品供应的风险评估，包括产能稳定性、人员稳定性、财务稳定性、业务连续性；供应商

增加新外协工序时，评估供货的质量和交付绩效；外协厂商管理体系的稽核；多方论证决策，以及考虑采购服务的复杂性、所需技术、可用资源的充分性等因素。

2、生产模式

PCB 是定制化产品，公司采用订单生产模式，根据销售订单组织和安排生产。

（1）营运中心组织架构及控制制度

公司设立统一的营运中心，对各生产基地生产运营按计划调控，各生产基地设立计划部，对生产基地内的生产排期和物料管理等进行统筹安排，协调生产、采购和仓库等各相关部门，保障生产的有序进行。公司制订了《工程资料控制程序》、《过程控制程序》、《计划控制程序》、《不合格品控制程序》等文件，规定生产流程、相关部门的职责等，并根据公司实际情况及时进行修订。

（2）生产流程

公司生产流程控制主要通过 ERP 系统完成，客户订单录入 ERP 系统后，工程部根据客户资料要求制定该产品的生产制造指引，计划部负责协调材料、工具库存状况及车间的生产能力，生产完成后由品质部负责产品的质量检测。

3、销售模式

公司销售主要采用直接销售模式，由市场中心直接与客户对接、洽谈、评审，并由各销售主体分别签订销售合同或订单实现销售。

（1）市场中心组织架构及控制制度

公司实行集中的市场管理策略，设立统一的市场中心，市场中心下设市场开发部和客户管理部，人员按照各生产基地产品行业特性和制造能力分组，同时市场开发部设置专门团队负责海外市场开发；按生产基地分组的市场开发部主要侧重导入适合所在生产基地的客户及订单，订单由市场中心协调分配；客户管理部负责后台对市场开发业务员实施一对一的辅助，并跟进完成客户评审、订单跟踪、产品排单、产品交付等各个环节的工作。公司制订了《合同评审控制程序》、《下单流程》、《销售与发票管理办法》、《应收账款管理办法》等文件，规定了公司客户开发维护、订单导入的运作程序、审核批准程序、相关部门的职责等，并根据公司实际情况及时修订。

（2）销售流程

公司一般与主要客户签订框架性买卖合同，约定产品的质量标准、交货方式、结算方式等；在合同期内客户按需向公司发出具体采购订单，并约定具体技术要求，产品价格、数量等。

（三）PCB 行业发展情况

2022 年，高库存和需求疲软影响了大部分 PCB 细分市场，2023 年上半年 PCB 行业景气度仍处于下行趋势中，主要终端市场的需求持续低迷。据 Prismark 统计，2023 年全年 PCB 行业发展面临挑战，预计 2023 年全球 PCB 市场总体将下滑 9.3%，但从中长期来看，全球 PCB 行业仍呈现稳定增长趋势。根据 Prismark 预测，2022-2027 年全球 PCB 产值年均复合增长率为 3.8%，2027 年全球 PCB 总产值预计达到 983.88 亿美元，2022-2027 年中国 PCB 产值年均复合增长率为 3.3%，2027 年中国 PCB 产值约为 511.33 亿美元，略低于全球增长速度。

公司是国内排名靠前的 PCB 企业之一，公司产品的最高层数、最小线宽线距、最小孔径等核心制程能力与可比上市公司整体处于同一水平，整体生产能力处于国内同行业先进水平，具备较强市场竞争力。公司是 CPCA 常务理事单位，连续多年入围《中国印制电路行业百强企业》排行榜。根据中国电子电路行业协会（CPCA）发布的第二十二届（2022）中国电子电路行业排行榜，科翔股份在内资 PCB 企业中排行第 19 位，在综合 PCB 企业中排行第 34 位。根据知名调研机构 N.T.Information 发布的 2021 年全球百强 PCB 制造商排行，公司在全球 PCB 企业中排行第 63 位。

二、核心竞争力分析

（一）不断完善的产品结构和专业的生产优势

作为行业产品种类最齐全的 PCB 企业之一，公司按照既定的战略方针，不断规划和布局新的产品板块，公司目前具备完善的产品结构体系，产品涵盖多层板、高密度互连 HDI、高频高速板、柔性线路板、软硬结合线路板、陶瓷基板和其他特殊规格板，能够满足对技术要求较高且具备高增长空间的数据通讯、新能源、智能终端等领域的需求。广泛的市场应用领域和定位精准的生产基地，有利于防范市场与客户需求波动的影响，构建公司强有力的市场竞争优势。智恩电

子专业汽车产品的流程技术优势，广东科翔产品的小批量、多品种优势，赣州科翔深耕新能源领域的优势，江西科翔的 HDI 高端制造优势，上饶科翔柔性线路板的专业领域优势，陶积电陶瓷基板技术储备的优势，各板块业务协同效应日渐凸显，公司产品在市场中更具有竞争力。

（二）不断扩充核心人才的优势

当前公司处于加快业务拓展的关键时期，公司通过“内训外招”等多途径，进一步吸引和留住核心团队及骨干员工，包括高性能服务器、高阶及任意互联 HDI 智能终端等产品研发、产品管理、供应链管理、市场营销等专业核心人才，促进核心团队及骨干员工与公司长期成长价值的深度绑定，加快推进公司业务拓展和新产能释放并形成新的业务增长点。

（三）精简且高效的管理优势

公司实行“事业部总经理负责制”，使管理工作分工更加明确，责任更加清晰，效益显著提高。“采购、市场平台化”有序促进了订单的合理分配，成本管控、生产效率的精细管理和市场及产品的精准布局，打造精简高效的管控流程，提升管理效率，也进一步加大各工厂之间的合作力度，深化合作关系，提升公司盈利水平，增强行业竞争力。

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	1,396,231,116.44	1,281,882,366.04	8.92%	
营业成本	1,263,978,968.96	1,077,752,623.97	17.28%	
销售费用	34,561,867.15	27,389,398.46	26.19%	
管理费用	71,435,048.51	55,312,269.99	29.15%	
财务费用	-4,894,051.24	-8,051,464.26	39.22%	主要系报告期内利息支出增加所致
所得税费用	-20,969,388.33	-4,422,359.59	-374.17%	主要系报告期内可弥补亏损计提递延所得税资产增加所致
研发投入	84,448,041.24	83,112,850.87	1.61%	
经营活动产生的现金流量净额	-147,794,282.59	-72,212,750.70	-104.67%	主要系报告期内经营活动日常开支增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-732,746,959.40	-659,415,728.66	-11.12%	
筹资活动产生的现金流量净额	340,652,879.64	1,020,362,814.80	-66.61%	主要系上年同期完成向特定对象发行股票募集资金，本报告期内银行借款增加所致
现金及现金等价物净增加额	-538,883,762.43	289,507,627.65	-286.14%	主要系报告期内上述因素综合影响所致
投资收益 (损失以“-”号填列)	7,275,602.03	3,744,386.08	94.31%	主要系报告期内购买结构性存款实现收益增加所致
营业外支出	443,926.41	209,181.52	112.22%	主要系报告期内捐赠支出及预计负债计提所致
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	2,445,722.09	1,013,677.96	141.27%	主要系报告期内购买结构性存款产生收益增加所致
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	-16,828,482.69	-8,841,152.65	90.34%	主要系报告期内订单及售价下滑，计提存货跌价准备增加所致
税金及附加	7,344,870.37	4,793,533.68	53.22%	主要系报告期内房产、土地使用税及印花税增加所致

营业外收入	363,558.23	8,888,005.88	-95.91%	主要系报告期内政府补助减少所致
-------	------------	--------------	---------	-----------------

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。

占比 10%以上的产品或服务情况

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
分产品或服务						
PCB 制造	1,298,676,257.57	1,259,561,607.80	3.01%	7.31%	16.88%	-7.95%
其他业务收入	97,554,858.87	4,417,361.16	95.47%	36.17%	3,526.23%	-4.36%
分行业						
PCB 制造	1,298,676,257.57	1,259,561,607.80	3.01%	7.31%	16.88%	-7.95%
其他业务收入	97,554,858.87	4,417,361.16	95.47%	36.17%	3,526.23%	-4.36%
分地区						
内销	1,278,081,220.61	1,160,454,070.11	9.20%	10.68%	19.64%	-6.81%
出口	118,149,895.83	103,524,898.85	12.38%	-7.04%	-3.97%	-2.79%

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	7,275,602.03	-10.12%	主要系报告期内购买结构性存款产生收益所致	否
公允价值变动损益	2,445,722.09	-3.40%	主要系报告期内购买结构性存款产生收益所致	否
资产减值	-16,828,482.69	23.41%	主要系报告期内计提存货跌价准备所致	否
营业外收入	363,558.23	-0.51%	主要系本报告期内债务重组利得及保险理赔所致	否
营业外支出	443,926.41	-0.62%	主要系本报告期内捐赠支出及预计负债计提所致	否
信用减值损失	-12,361,386.35	17.20%	主要系报告期内计提坏账准备所致	否
资产处置收益	-1,404,547.69	1.95%	主要系报告期内处置固定资产所致	否
其他收益	9,723,101.43	-13.53%	主要系报告期内收到政府补贴所致	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	349,940,769.02	5.27%	898,264,479.88	14.48%	-9.21%	主要系报告期内经营活动支出增加所致
应收账款	1,457,928,222.08	21.96%	1,310,107,941.78	21.12%	0.84%	
存货	348,868,848.67	5.26%	351,849,153.81	5.67%	-0.41%	
长期股权投资	6,090,048.00	0.09%	6,122,867.00	0.10%	-0.01%	
固定资产	2,139,164,201.55	32.23%	1,475,372,199.35	23.78%	8.45%	主要系报告期内在建工程转入所致
在建工程	756,326,142.37	11.39%	989,849,540.53	15.95%	-4.56%	
使用权资产	96,897,979.28	1.46%	27,207,735.44	0.44%	1.02%	
短期借款	691,988,931.41	10.42%	489,645,015.32	7.89%	2.53%	
合同负债	5,987,144.38	0.09%	2,853,418.30	0.05%	0.04%	
长期借款	268,666,600.00	4.05%	162,444,400.00	2.62%	1.43%	
租赁负债	40,243,742.62	0.61%	18,076,388.02	0.29%	0.32%	

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								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	473,379,555.27	2,445,722.09			2,056,600,000.00	1,854,379,555.27		678,045,722.09
金融资产小计	473,379,555.27	2,445,722.09			2,056,600,000.00	1,854,379,555.27		678,045,722.09

应收款项融资	123,986,077.53				200,367,708.83	123,986,077.53		200,367,708.83
上述合计	597,365,632.80	2,445,722.09			2,256,967,708.83	1,978,365,632.80		878,413,430.92
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

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	120,111,709.95	开具汇票保证金、远期换汇保证金以及诉讼冻结资金
机器设备	114,872,374.65	用于发行债券、融资租赁抵押
房屋建筑物	181,459,084.28	抵押担保
合计	416,443,168.88	

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
2,595,378,002.60	2,139,960,193.04	21.28%

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）
科翔钠能	钠离子电池研发、生产、销售	新设	70,000,000.00	70.00%	自有资金	青岛正钠芯企业管理合伙企业（有限合伙）	长期	钠离子电池	已设立完成	不适用	-799,526.63	否	2023年01月11日	详见公司于2023年1月11日披露于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上《关于对外投资设立控股子公司的公告》（公告编号：2023-002）；2023年2月9日披露的《关于控股子公司完成工商注册登记的公告》（公告编号：2023-008）；2023年6月13日披露的《关于控股子公司完成工商变更登记的公告》（公告编号：2023-041）。
富骅新能源	正极材料研发、生产、销售	收购	53,550,000.00	51.00%	自有资金	刘兴泉、朱永福、何振华、张雪林	长期	正、负极材料	股权已于2023年7月变更完成	不适用	不适用	否	2023年01月30日	详见公司于2023年1月30日披露于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上《关于对外投资购买股权的公告》（公告编号：2023-006）；2023年7月7日披露的《关于控股子公司完成工商变更登记的公告》（公告编号：2023-046）。
合计	--	--	123,550,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	-799,526.63	--	--	--

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、以公允价值计量的金融资产** 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	473,379,555.27	2,445,722.09		2,056,600,000.00	1,854,379,555.27	7,308,421.03		678,045,722.09	自有资金/募集资金
其他	123,986,077.53			200,367,708.83	123,986,077.53			200,367,708.83	自有票据
合计	597,365,632.80	2,445,722.09	0.00	2,256,967,708.83	1,978,365,632.80	7,308,421.03	0.00	878,413,430.92	--

5、募集资金使用情况 适用 □ 不适用**(1) 募集资金总体使用情况** 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	111,637.27
报告期投入募集资金总额	19,550.8
已累计投入募集资金总额	66,118.58

报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>1、2022 年 4 月向特定对象发行股票募集资金情况 经中国证券监督管理委员会《关于同意广东科翔电子科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕3641 号）同意注册，公司于 2022 年 4 月向特定对象发行股票 51,701,308 股，发行价格为 19.29 元/股。本公司募集资金总额为人民币 997,318,231.32 元，扣除各项发行费用人民币（不含税）25,851,308.24 元后，募集资金净额为人民币 971,466,923.08 元，其中新增注册资本人民币 51,701,308.00 元，资本公积人民币 919,765,615.08 元。主承销商中泰证券股份有限公司于 2022 年 4 月 8 日扣除部分承销费 13,973,182.31 元（含税）后，将募集资金余款 983,345,049.01 元汇入公司募集资金专户中，该事项业经众华会计师事务所（特殊普通合伙）进行审验并出具了众验字（2022）第 03551 号《验资报告》。 报告期内，募集资金投入 19,160.80 万元，累计已投入 65,728.58 万元。截至 2023 年 6 月 30 日止，募集资金余额为 33,235.48 万元，其中 32,500.00 万元用于购买了银行理财产品，735.48 万元存放于公司募集资金专户。</p> <p>2、2022 年 8 月向特定对象发行股票募集资金情况 经中国证券监督管理委员会《关于同意广东科翔电子科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕1732 号）同意注册，公司向特定对象发行人民币普通股(A 股)股票 11,424,219 股，发行价格为 13.13 元/股。本公司募集资金总额为人民币 149,999,995.47 元，扣除各项发行费用（不含税）人民币 5,094,182.90 元后，募集资金净额为人民币 144,905,812.57 元。其中新增注册资本人民币 11,424,219.00 元，资本公积人民币 133,481,593.57 元。实际到账金额情况：扣除承销费用（含税）3,880,000.00 元后实际资金到账 146,119,995.47 元，与募集资金净额之间差额 1,214,182.90 元为尚未支付的剩余费用。本公司对募集资金采取了专户存储管理，前述募集资金已于 2022 年 8 月 18 日由主承销商中泰证券股份有限公司汇入公司募集资金监管账户。上述募集资金业经众华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并于 2022 年 8 月 19 日出具了众验字（2022）第 07638 号《验资报告》。 报告期内，募集资金投入 390.00 元，累计已投入 390.00 元。截至 2023 年 6 月 30 日止，募集资金余额为 14,229.04 万元，其中 13,495.00 万元用于购买了银行理财产品，734.04 万元存放于公司募集资金专户。</p>	

（2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
江西科翔印制电路板及半导体建设项目	否	97,146.69	97,146.69	19,160.8	65,728.58	67.66%	2023 年 10 月 31 日	不适用	不适用	不适用	否

(二期)											
江西科翔 Mini LED 用 PCB 产线建设项目	否	14,490.58	14,490.58	390	390	2.69%	2024 年 06 月 30 日	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	111,637.27	111,637.27	19,550.8	66,118.58	--	--	不适用	不适用	--	--
超募资金投向											
不适用											
合计	--	111,637.27	111,637.27	19,550.8	66,118.58	--	--	不适用	不适用	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>1、2022 年 4 月向特定对象发行股票 公司于 2022 年 4 月 25 日召开的第一届董事会第二十三次会议、第一届监事会第十五次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目及已支付发行费用自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目及已支付发行费的自筹资金 4,565.18 万元。公司独立董事发表了同意意见，保荐机构中泰证券出具了核查意见，众华会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《广东科翔电子科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目及支付发行费用的专项说明的鉴证报告》（众专审字（2022）第 03976 号）。</p> <p>截止 2023 年 6 月 30 日，公司已将预先投入募集资金投资项目的自筹资金从募集资金专户置换出 4,342.46 万元，其中置换自有资金直接支付金额 895.46 万元，</p>										

	<p>银行承兑汇票已到期的金额 3,447.00 万元。</p> <p>2、2022 年 8 月以简易程序向特定对象发行股票 报告期内，公司不存在本次募集资金投资项目先期投入及置换的情况。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2023 年 6 月 30 日，2022 年 4 月向特定对象发行股票期末尚未使用的募集资金合计 33,235.48 万元，其中，存放于募集资金专户的余额为 735.48 万元，尚在存续期的理财产品未赎回本金余额为 32,500.00 万元；2022 年 8 月以简易程序向特定对象发行股票期末尚未使用的募集资金合计 14,229.04 万元，其中，存放于募集资金专户的余额为 737.04 万元，尚在存续期的理财产品未赎回本金余额为 13,495.00 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	经保荐机构督促及公司自查发现，公司使用简易程序向特定对象发行股票的闲置募集资金进行现金管理的金额超出授权额度 495.00 万元，公司于 2023 年 4 月 22 日召开第二届董事会第八次会议和第二届监事会第六次会议，分别审议通过了《关于追认使用闲置募集资金进行现金管理额度的议案》，同意公司对超额使用 495.00 万元闲置募集资金进行现金管理的事项进行追认。除此之外，公司按照相关法律、法规、规范性文件的规定和要求使用募集资金，并及时、真实、准确、完整对募集资金使用情况进行了信息披露，且募集资金管理与使用不存在其他违规情形。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	43,270.01	34,965	0	0
银行理财产品	募集资金	46,000.00	45,995	0	0
合计		89,270.01	80,960	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(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。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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：万元

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
智恩电子	子公司	PCB 制造	10,000.00	167,376.32	25,926.99	71,653.39	-1,783.88	-1,264.19
大亚湾科	子公司	PCB 制造	2,581.83	49,955.02	6,180.36	11,892.34	-983.27	-779.71

翔								
华宇华源	子公司	PCB 制造	1,280.59	44,525.00	2,727.85	17,481.79	-897.87	-728.32
江西科翔	子公司	PCB 制造	40,000.00	283,842.56	125,408.20	38,093.26	-3,537.46	-2,779.46
赣州科翔二厂	子公司	PCB 制造	1,000.00	86,329.99	9,959.07	33,008.31	2,419.05	2,348.65
江西高盛达	子公司	PCB 制造	10,000.00	20,435.24	5,162.06	607.95	-1,111.77	-1,094.24

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
科翔钠能	设立	对整体业绩影响较小

主要控股参股公司情况说明

1、智恩电子系公司全资子公司，成立于 1999 年 10 月 21 日，注册资本为人民币 10,000 万元，注册地址：惠州市大亚湾响水河工业园石化大道西 14 号。经营范围：电子产品领域内的技术开发、技术检测、技术咨询服务；电子元器件制造及销售；印制电路板加工及销售；印制电路板半成品加工及销售；国内外贸易。2023 年 1 至 6 月实现销售收入 71,653.39 万元，较上年同期下降 8.70%；净利润-1,264.19 万元，较上年同期下降 195.85%。营业收入及利润下滑的主要系报告期内产品销售单价下降，销售量未同步提升所致。

2、大亚湾科翔系公司全资子公司，成立于 2001 年 07 月 23 日，注册资本为人民币 2,581.83 万元，注册地址：惠州大亚湾经济开发区霞涌工业区。经营范围：制造和销售新型电子元器件，产品内外销比例自行确定；印刷电路板半成品加工和销售、产品贸易、产品研发、技术检测、技术咨询服务。2023 年 1 至 6 月实现销售收入 11,892.34 万元，较上年同期下降 23.48%；净利润-779.71 万元，较上年同期下降 78.38%。营业收入及利润下滑主要系报告期内产品销售单价下降，销售量未同步提升所致。

3、华宇华源系公司全资子公司，成立于 2012 年 12 月 03 日，注册资本为人民币 1,280.59 万元，注册地址：深圳市坪山区石井街道田心社区水祖坑月岭路 3 号 101 及整栋。经营范围：集成电路芯片封装测试（包含系统级封装（SiP）、芯片级封装（CSP）、圆片级封装（WLP）、覆晶封装（FlipChip）、扇出晶圆级封装（Fan-Out）、三维封装（3D）等），集成电路封装材料，IC 设备研发、设计、销售、程序开发服务，集成电路、计算机软硬件的设计、开发和销售，单双面及多层印刷线路板的生产经营及研发；货物、技术进出口及商务咨询服务。2023 年 1 至 6 月实现销售收入 17,481.79 万元，较上年同期增加 13.96%，主要系其由全制程 PCB 生产转型为钻孔加工中心，代工收入较上年增加 20%；净利润-728.32 万元，较上年同期减少 207.01%，主要系上年同期利润中包含取得的原子公司转让前的利润分配所致。

4、江西科翔系公司全资子公司，成立于 2019 年 07 月 26 日，注册资本 40,000.00 万元，注册地址：江西省九江市九江经济技术开发区港兴路 218 号。经营范围：电子产品领域内的技术开发、技术检测、技术咨询服务；电子元器件制造及销售；印刷电路板和半导体加工和销售；国内外贸易。2023 年 1 至 6 月实现销售收入 38,093.26 万元，较上年同期增长 30.68%；净利润-2,779.46 万元，较上年同期下跌 309.32%。营业收入增加，主要系江西科翔产能释放推动业务量增加，产品规模效应初见效果，但同时产品销售单价下降，导致规模效应单位成本下降的幅度小于单价下降的幅度，影响整体盈利。

5、赣州科翔二厂系公司全资孙公司。成立于 2020 年 11 月 27 日，注册资本为 1,000 万元人民币，注册地址：江西省赣州市信丰县工业园伟邦路南侧。经营范围：集成电路芯片及产品销售，集成电路芯片设计及服务，集成电路芯片及产品制造，电子元器件制造，电子元器件零售，电子元器件批发，半导体器件专用设备制造，半导体器件专用设备销售，电子专用材料销售，电子专用材料制造，电子专用材料研发，配电开关控制设备研发，机械设备研发，集成电路销售，集成电路制造，计算机软硬件及辅助设备零售，计算机软硬件及辅助设备批发，软件开发，软件销售，新能源原动设备销售，新能源原动设备制造，印刷专用设备制造，电子专用设备销售，电子专用设备制造，复印和胶印设备制造，信息技术咨询服务，人工智能公共服务平台技术咨询服务，知识产权服务。2023 年 1 至 6 月实现销售收入 33,008.31 万元，较上年同期增长 29.49%；实现净利润 2,348.65 万元，较上年同期增长 13.54%。主要系报告期内产品结构不断优化升级，销售量上升，营业收入增速大于利润增速所致。

6、江西高盛达系公司控股孙公司。成立于 2012 年 12 月 18 日，注册资本为 10,000 万人民币，注册地址：江西省上饶市广丰经济开发区河北工业路。经营范围：高精密单（双）面及多层线路板、柔性线路板、软硬结合板、表面贴装加工；电子元器件、电子零配件及五金零配件的研发、生产及销售；货物及技术进出口贸易（国家禁止类商品及技术除外）；房屋租赁。2022 年 4 月，江西高盛纳入公司合并报表范围。2023 年 1 至 6 月实现销售收入 607.95 万元，净利润-1,094.24 万元。

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

（一）宏观经济波动的风险

印制电路板是电子产品的关键电子互连件和各电子零件装载的基板，几乎所有的电子设备都离不开印制电路板，印制电路板行业的景气程度与电子信息产业的整体发展状况、宏观经济的运行状况密切相关。随着中美经济脱钩、全球政局动荡，PCB 行业作为电子工业的基础元器件行业，如果经济持续恶化，全球政局未来出现剧烈波动，印制电路板行业的发展速度放缓或出现下滑，公司存在主营业务收入及净利润同比增速放缓或下滑的风险。

（二）市场竞争风险

PCB 行业正处于局部需求降低、产能过剩阶段，行业竞争激烈，低端消费类产品正逐步转移到东南亚国家；若公司不能根据行业发展趋势、客户需求变化、行业技术进步及时进行技术和业务模式创新，及时推出有竞争力的适销产品，存在因市场竞争而导致经营业绩同比下滑或被竞争对手超越的风险。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 03 月 14 日	广东省惠州市翡翠山华美达酒店	其他	其他	现场结合线上共计 121 名投资者	公司钠离子业务和主营业务 PCB 情况的介绍	详见公司于 2023 年 3 月 15 日披露于巨潮资讯网的《300903 科翔股份调研活动信息 20230315》编号：2023-001
2023 年 05 月 16 日	价值在线（ https://www.ir-online.cn/ ）	网络平台线上交流	其他	参与公司 2022 年度业绩说明会的全体投资者	公司 2022 年度及 2023 年一季度业绩经营情况及其他投资者关心的问题回复	详见公司于 2023 年 5 月 16 日披露于巨潮资讯网的《2023 年 5 月 16 日投资者关系活动记录表》编号：2023-002

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
2022 年年度股东大会	年度股东大会	33.64%	2023 年 05 月 17 日	2023 年 05 月 17 日	详见公司于 2023 年 5 月 17 日披露于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上《2022 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2023-035)

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

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

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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

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

环境保护相关政策和行业标准

法律法规/行业标准名称	时间	发布单位
中华人民共和国环境保护法	2015.01.01	全国人民代表大会常务委员会
中华人民共和国环境影响评价法	2018.12.29	全国人民代表大会常务委员会
中华人民共和国大气污染防治法	2018.10.26	全国人民代表大会常务委员会
中华人民共和国水污染防治法	2018.01.01	全国人民代表大会常务委员会
中华人民共和国噪声污染防治法	2021.12.24	全国人民代表大会常务委员会
中华人民共和国固体废物污染环境防治法（2020年版）	2020.09.01	全国人民代表大会常务委员会
中华人民共和国清洁生产促进法	2012.07.01	全国人民代表大会常务委员会
建设项目环境保护管理条例	2017.10.01	国务院
建设项目环境影响评价分类管理名录（2021年版）	2021.01.01	生态环境部
国务院关于印发《水污染防治行动计划》的通知/国发（2015）17号	2015.04.02	国务院
国务院关于印发《土壤污染防治行动计划》的通知/国发（2016）31号	2016.05.28	国务院
长江经济带生态环境保护规划	2017.07.13	环境保护部（已撤销），国家发展和改革委员会，水利部
排污许可管理办法（试行）	2018.01.10	环境保护部（已撤销）
“十三五”挥发性有机物污染防治工作方案（环大气〔2017〕121号）	2017.09.13	环境保护部（已撤销），国家发展和改革委员会，财政部，交通运输部，国家质量监督检验检疫总局（已撤销），国家能源局
长江经济带发展负面清单指南（试行）	2022.01.19	推动长江经济带发展领导小组办公室

环境保护行政许可情况

公司按要求编制建设项目环境影响评价报告并取得了环境保护部门的批复，污染防治设施已通过环保部门验收，并取得了排污许可证。

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
广东科翔电子科技股份有限公司	废水	COD	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	30.028mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	6.4363 吨	60 吨	无
广东科翔电子科技股份有限公司	废水	氨氮	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.483mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.1035 吨	7.5 吨	无
广东科翔电子科技股份有限公司	废水	总氮	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	4.423mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.9481 吨	15 吨	无
广东科翔电子科技股份有限公司	废水	总磷	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.128mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.0275 吨	/	无
广东科翔电子科技股份有限公司	废水	石油类	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.308mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.0611 吨	/	无
广东科翔电子科技股份有限公司	废水	总氰化物	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0 吨	/	无
广东科翔电子科技股份有限公司	废水	总铜	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.0067mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.0014 吨	/	无
广东科翔电子科技股份有限公司	废水	总镍	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.015mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.0000205 吨	0.00030 吨	无
广东科翔电子科技股份有限公司	废水	悬浮物	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	4.833mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	1.0360 吨	/	无
广东科翔电子科技股份有限公司	废水	氟化物	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.263mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.0564 吨	/	无
广东科翔电子科技股份	废水	阴离子表面活性剂	公司废水处理站处理后排放至城	1	废水处理	0.815mg/L	/	0.1747 吨	/	无

有限公司			市污水管网		站					
广东科翔电子科技股份有限公司	废水	总有机碳	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	17.333mg/L	/	3.7153 吨	/	无
广东科翔电子科技股份有限公司	废水	硫化物	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0mg/L	/	0 吨	/	无
广东科翔电子科技股份有限公司	废气	氮氧化物	有组织高空排放	4	厂房楼顶	0mg/m3	电镀污染物排放标准《电镀污染排放标准限值》(GB21900-2008)表 5 规定的排放污染物限值	0 吨	/	无
广东科翔电子科技股份有限公司	废气	颗粒物	有组织高空排放	2	厂房楼顶	1.0mg/m3	电镀污染物排放标准《电镀污染排放标准限值》(GB21900-2008)表 5 规定的排放污染物限值	0.068 吨	/	无
广东科翔电子科技股份有限公司	废气	VOCs	有组织高空排放	1	厂房楼顶	4.72mg/m3	执行《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2010)中凹版印刷、凸版印刷、丝网印刷、平版印刷(以金属、陶瓷、玻璃为承印物的平版印刷)第 II 时段限值(二甲苯排放速率不得超过 1.0kg/h)	0.388 吨	/	无
智恩电子(大亚湾)有限公司	废水	COD	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	34.392mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	9.7865 吨	48 吨	无
智恩电子(大亚湾)有限公司	废水	氨氮	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.331mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.0943 吨	6 吨	无
智恩电子(大亚湾)有限公司	废水	总氮	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	2.878mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.8191 吨	12 吨	无
智恩电子(大亚湾)有限公司	废水	总磷	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.148mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.0422 吨	/	无
智恩电子(大亚湾)有限公司	废水	石油类	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.035mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.0100 吨	/	无
智恩电子(大亚湾)有限公司	废水	总氰化物	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.002mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.00057 吨	/	无
智恩电子(大亚湾)有限公司	废水	总铜	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.0083mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.0024 吨	/	无

智恩电子 (大亚湾) 有限公司	废水	总镍	公司废水处理站 处理后排放至城 市污水管网	1	废 水 处 理 站	0.052mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》 (DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放 限值	0.000006 吨	0.000132 吨	无
智恩电子 (大亚湾) 有限公司	废水	悬浮物	公司废水处理站 处理后排放至城 市污水管网	1	废 水 处 理 站	5.167mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》 (DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放 限值	1.4702 吨	/	无
智恩电子 (大亚湾) 有限公司	废水	氟化物	公司废水处理站 处理后排放至城 市污水管网	1	废 水 处 理 站	0.19mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》 (DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放 限值	0.0541 吨	/	无
智恩电子 (大亚湾) 有限公司	废水	阴离子表 面活性剂	公司废水处理站 处理后排放至城 市污水管网	1	废 水 处 理 站	0.117mg/L	/	0.0333 吨	/	无
智恩电子 (大亚湾) 有限公司	废水	总有机碳	公司废水处理站 处理后排放至城 市污水管网	1	废 水 处 理 站	21.7mg/L	/	6.1750 吨	/	无
智恩电子 (大亚湾) 有限公司	废水	硫化物	公司废水处理站 处理后排放至城 市污水管网	1	废 水 处 理 站	0.002mg/L	/	0.0006 吨	/	无
智恩电子 (大亚湾) 有限公司	废气	氮氧化物	有组织高空排放	8	厂 房 楼 顶	0.7mg/m3	电镀污染物排放标准《电镀污染排放标准限值》 (GB21900-2008) 表 5 规定的排放污染物限值	0.149 吨	/	无
智恩电子 (大亚湾) 有限公司	废气	二氧化硫	有组织高空排放	1	锅 炉 房 楼 顶	1.50mg/m3	执行《锅炉大气污染物执行标准》(DB44/765-2019) 中表 1 在用锅炉大气污染物排放限值	0.005597 吨	/	无
智恩电子 (大亚湾) 有限公司	废气	氮氧化物	有组织高空排放	1	锅 炉 房 楼 顶	37.17mg/m3	执行《锅炉大气污染物执行标准》(DB44/765-2019) 中表 1 在用锅炉大气污染物排放限值	0.1387 吨	/	无
智恩电子 (大亚湾) 有限公司	废气	颗粒物	有组织高空排放	1	锅 炉 房 楼 顶	2.57mg/m3	执行《锅炉大气污染物执行标准》(DB44/765-2019) 中表 1 在用锅炉大气污染物排放限值	0.096 吨	/	无
智恩电子 (大亚湾) 有限公司	废气	VOCs	有组织高空排放	1	厂 房 楼 顶	0.92mg/m3	执行《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》 (DB44/815-2010) 中凹版印刷、凸版印刷、丝网印 刷、平版印刷(以金属、陶瓷、玻璃为承印物的平版 印刷) 第 II 时段限值(二甲苯排放速率不得超过 1.0kg/h)	0.1016 吨	/	无
惠州市大亚 湾科翔科技 电路板有限 公司	废水	COD	公司废水处理站 处理后排放至城 市污水管网	1	废 水 处 理 站	23.199mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》 (DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放 限值	0.2672 吨	2.4 吨	无

惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司	废水	氨氮	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	1.482mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.0171 吨	0.45 吨	无
惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司	废水	总氮	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	1.620mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.0187 吨	0.6 吨	无
惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司	废水	总磷	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.010mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.0001 吨	/	无
惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司	废水	石油类	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.017mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.0002 吨	/	无
惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司	废水	总氰化物	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.00mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.00kg	/	无
惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司	废水	总铜	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.00mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.00 吨	/	无
惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司	废水	悬浮物	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	2.667mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.0308 吨	/	无
惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司	废水	氟化物	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.167mg/L	执行广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015 中表 1 规定的珠三角水污染物排放限值	0.0019 吨	/	无
惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司	废水	阴离子表面活性剂	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.035mg/L	/	0.0004 吨	/	无
惠州市大亚湾科翔科技电路板有限	废水	总有机碳	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	8.233mg/L	/	0.0952 吨	/	无

公司										
惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司	废气	氮氧化物	有组织高空排放	2	厂房楼顶	0.00mg/m3	电镀污染物排放标准《电镀污染排放标放标准限值》(GB21900-2008)表5规定的排放污染物限值	0.00吨	/	无
惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司	废气	颗粒物	有组织高空排放	2	厂房楼顶	1.0mg/m3	电镀污染物排放标准《电镀污染排放标放标准限值》(GB21900-2008)表5规定的排放污染物限值	0.0371吨	/	无
惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司	废气	VOCs	有组织高空排放	1	厂房楼顶	0.30mg/m3	执行《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2010)中凹版印刷、凸版印刷、丝网印刷、平版印刷(以金属、陶瓷、玻璃为承印物的平版印刷)第II时段限值(二甲苯排放速率不得超过1.0kg/h)	0.03149吨	/	无
江西科翔电子科技有限公司	废水	废水	公司废水处理站处理后排放至永安富和污水处理厂	1	废水处理站	/	执行电子工业水污染物排放标准 GB39731-2020,污水处理厂接管标准排放限值	22.36万吨	/	无
江西科翔电子科技有限公司	废水	COD	公司废水处理站处理后排放至永安富和污水处理厂	1	废水处理站	88mg/L	执行电子工业水污染物排放标准 GB39731-2020,污水处理厂接管标准排放限值	19.67吨	47.28吨	无
江西科翔电子科技有限公司	废水	氨氮	公司废水处理站处理后排放至永安富和污水处理厂	1	废水处理站	11.68mg/L	执行电子工业水污染物排放标准 GB39731-2020,污水处理厂接管标准排放限值	2.61吨	4.73吨	无
江西科翔电子科技有限公司	废水	总氮	公司废水处理站处理后排放至永安富和污水处理厂	1	废水处理站	17.73mg/L	执行电子工业水污染物排放标准 GB39731-2020,污水处理厂接管标准排放限值	3.96吨	/	无
江西科翔电子科技有限公司	废水	总磷	公司废水处理站处理后排放至永安富和污水处理厂	1	废水处理站	1.24mg/L	执行电子工业水污染物排放标准 GB39731-2020,污水处理厂接管标准排放限值	0.27吨	0.473吨	无
江西科翔电子科技有限公司	废水	悬浮物	公司废水处理站处理后排放至永安富和污水处理厂	1	废水处理站	24.16mg/L	执行电子工业水污染物排放标准 GB39731-2020,污水处理厂接管标准排放限值	5.40吨	/	无
江西科翔电	废水	总氰化物	公司废水处理站	1	废水	0.01mg/L	执行电子工业水污染物排放标准 GB39731-2020,污水处	0.0022吨	/	无

子科技有限 公司			处理后排放至永 安富和污水处理 厂		处理 站		理厂接管标准排放限值			
江西科翔电 子科技有限 公司	废水	总铜	公司废水处理站 处理后排放至永 安富和污水处理 厂	1	废 水 处 理 站	0.07mg/L	执行电子工业水污染物排放标准 GB39731-2020,污水处 理厂接管标准排放限值	0.015 吨	/	无
江西科翔电 子科技有限 公司	废水	五日生化 需氧量	公司废水处理站 处理后排放至永 安富和污水处理 厂	1	废 水 处 理 站	33.41mg/L	执行电子工业水污染物排放标准 GB39731-2020,污水处 理厂接管标准排放限值	7.47 吨	/	无
江西科翔电 子科技有限 公司	废水	氟化物	公司废水处理站 处理后排放至永 安富和污水处理 厂	1	废 水 处 理 站	0.37mg/L	执行电子工业水污染物排放标准 GB39731-2020,污水处 理厂接管标准排放限值	0.082 吨	/	无
江西科翔电 子科技有限 公司	废水	总镍	公司废水处理站 处理后排放至永 安富和污水处理 厂	1	废 水 处 理 站	0.01mg/L	执行电子工业水污染物排放标准 GB39731-2020,污水处 理厂接管标准排放限值	0.0022 吨	/	无
江西科翔电 子科技有限 公司	废气	挥发性有 机物	有组织高空排放	6	厂 房 楼 顶	1.10mg/m3	执行挥发 性有机物排放标准第一部分：印刷业 DB361101.1-2019DB361101.1-2019	0.369 吨	/	无
江西科翔电 子科技有限 公司	废气	氮氧化物	有组织高空排放	3	厂 房 楼 顶	4mg/m3	执行电镀污染物排放标准 GB21900-2008	2.09 吨吨	/	无
江西科翔电 子科技有限 公司	废气	氮氧化物	有组织高空排放	1	锅 炉 房 楼 顶	18.57mg/m3	执行电镀污染物排放标准 GB21900-2008	0.271 吨	/	无
江西科翔电 子科技有限 公司	废气	颗粒物	有组织高空排放	1	锅 炉 房 楼 顶	5.5mg/m3	执行电镀污染物排放标准 GB21900-2008	0.0803 吨	/	无
赣州科翔电 子科技一厂 有限公司	废水	COD	公司废水处理站 处理后排放至城 市污水管网	1	废 水 处 理 站	6.726mg/L	执行《江西信丰电子器件产业基地规划环境影响报告 书》审查意见的要求	0.1203 吨	52.7 吨	无
赣州科翔电 子科技一厂 有限公司	废水	氨氮	公司废水处理站 处理后排放至城 市污水管网	1	废 水 处 理 站	1.017mg/L	执行标准《电镀水污染物排放标准》（GB21900- 2008）中表 1 规定的水污染物排放限值	0.0182 吨	8.5 吨	无
赣州科翔电 子科技一厂	废水	总氮	公司废水处理站 处理后排放至城	1	废 水 处 理	5.06mg/L	执行标准《电镀水污染物排放标准》（GB21900- 2008）中表 1 规定的水污染物排放限值	0.0905 吨	/	无

有限公司			市污水管网		站					
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废水	总磷	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.0099mg/L	执行标准《电镀水污染物排放标准》（GB21900-2008）中表 1 规定的水污染物排放限值	0.0001778 吨	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废水	石油类	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.3mg/L	执行标准《电镀水污染物排放标准》（GB21900-2008）中表 1 规定的水污染物排放限值	0.00536 吨	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废水	总氰化物	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0mg/L	执行标准《电镀水污染物排放标准》（GB21900-2008）中表 1 规定的水污染物排放限值	0 吨	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废水	总铜	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.0388mg/L	执行《江西信丰电子器件产业基地规划环境影响报告书》审查意见的要求	0.000695 吨	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废水	总镍	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.00719mg/L	执行电子工业水污染物排放标准 GB 39731-2020	0.0001286 吨	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废水	阴离子表面活性剂	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0mg/L	执行标准《电镀水污染物排放标准》（GB21900-2008）中表 1 规定的水污染物排放限值	0 吨	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废水	BOD5	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	14.5mg/L	执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 一级标准	0.259 吨	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废水	总有机碳	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	7.3mg/L	执行标准《电镀水污染物排放标准》（GB21900-2008）中表 1 规定的水污染物排放限值	0.1305 吨	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废水	悬浮物	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	11mg/L	执行标准《电镀水污染物排放标准》（GB21900-2008）中表 1 规定的水污染物排放限值	0.1967 吨	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废水	PH 值	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	7.2	执行标准电子工业水污染物排放标准 GB 39731-2020	/	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废水	废水	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	/	/	17886 吨	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废水	总锰	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.123mg/L	执行污水综合排放标准 GB8978-1996	0.0022 吨	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废水	甲醛	公司废水处理站处理后排放至城	1	废水处理	0 mg/L	执行污水综合排放标准 GB8978-1996	0 吨	/	无

有限公司			市污水管网		站					
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废水	色度	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	2	执行污水综合排放标准 GB8978-1996	/	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废水	氟化物	公司废水处理站处理后排放至城市污水管网	1	废水处理站	0.09 mg/L	执行电镀污染物排放标准 GB 21900-2008	0.0016 吨	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废气	氮氧化物	有组织高空排放	2	厂房楼顶	1.8mg/m3	执行电镀污染物排放标准 GB21900-2008	0.2176 吨	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废气	颗粒物	有组织高空排放	2	厂房楼顶	67.95mg/m3	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	0.25399 吨	/	无
赣州科翔电子科技有限公司一厂	废气	VOCs	有组织高空排放	1	厂房楼顶	0.139mg/m3	工业企业挥发性有机物排放控制标准 DB12/524-2020DB12/524-2020	0.0032 吨	/	无
江西高盛达光电技术有限公司	废水	废水	公司废水处理站处理后排放至广丰区域投工业污水处理厂	1	废水处理站	/	执行上饶市管广丰区域投工业污水处理厂纳管标准排放限值	1.54 万吨	73.89 万吨	无
江西高盛达光电技术有限公司	废水	COD	公司废水处理站处理后排放至广丰区域投工业污水处理厂	1	废水处理站	36.5mg/L	执行上饶市管广丰区域投工业污水处理厂纳管标准排放限值	0.562 吨	59.11 吨	无
江西高盛达光电技术有限公司	废水	氨氮	公司废水处理站处理后排放至广丰区域投工业污水处理厂	1	废水处理站	6.68mg/L	执行上饶市管广丰区域投工业污水处理厂纳管标准排放限值	0.102 吨	11.08 吨	无
江西高盛达光电技术有限公司	废水	总氨	公司废水处理站处理后排放至广丰区域投工业污水处理厂	1	废水处理站	8.46mg/L	执行上饶市管广丰区域投工业污水处理厂纳管标准排放限值	0.13 吨	/	无
江西高盛达光电技术有限公司	废水	总磷	公司废水处理站处理后排放至广丰区域投工业污水处理厂	1	废水处理站	0.86mg/L	执行上饶市管广丰区域投工业污水处理厂纳管标准排放限值	0.013 吨	/	无
江西高盛达光电技术有限公司	废水	悬浮物	公司废水处理站处理后排放至广丰区域投工业污	1	废水处理站	10.35mg/L	执行上饶市管广丰区域投工业污水处理厂纳管标准排放限值	0.159 吨	/	无

			水处理厂							
江西高盛达光电技术有限公司	废水	总氰化物	公司废水处理站处理后排放至广丰区域投工业污水处理厂	1	废水处理站	0.02mg/L	执行上饶市管广丰区域投工业污水处理厂纳管标准排放限值	0.0003 吨	0.004 吨	无
江西高盛达光电技术有限公司	废水	总铜	公司废水处理站处理后排放至广丰区域投工业污水处理厂	1	废水处理站	0.052mg/L	执行上饶市管广丰区域投工业污水处理厂纳管标准排放限值	0.0008 吨	0.37 吨	无
江西高盛达光电技术有限公司	废水	五日生化需氧量	公司废水处理站处理后排放至广丰区域投工业污水处理厂	1	废水处理站	16.87mg/L	执行上饶市管广丰区域投工业污水处理厂纳管标准排放限值	0.259 吨	/	无
江西高盛达光电技术有限公司	废水	氟化物	公司废水处理站处理后排放至广丰区域投工业污水处理厂	1	废水处理站	0.24mg/L	执行上饶市管广丰区域投工业污水处理厂纳管标准排放限值	0.0037 吨	/	无
江西高盛达光电技术有限公司	废水	总镍	公司废水处理站处理后排放至广丰区域投工业污水处理厂	1	废水处理站	0.02mg/L	执行上饶市管广丰区域投工业污水处理厂纳管标准排放限值	0.0003 吨	0.01 吨	无
江西高盛达光电技术有限公司	废气	挥发性有机物	有组织高空排放	2	厂房楼顶	0.034mg/m ³	执行工业企业挥发性有机物排放标准 DB12/524-2020	0.119 吨	1.009 吨	无
江西高盛达光电技术有限公司	废气	氮氧化物	有组织高空排放	1	厂房楼顶	0.0015mg/m ³	执行大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	0.0065 吨	0.5 吨	无
江西高盛达光电技术有限公司	废气	颗粒物	有组织高空排放	2	厂房楼顶	0.001mg/m ³	执行大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	0.0044 吨	0.337 吨	无

对污染物的处理

在印制电路板生产经营过程中，涉及多种物理、化学工艺，会产生废水、废气等污染物。公司及重点排污子公司在生产经营过程中，重视环境保护，加强环保投入，严格按照相关法律法规的要求，针对不同类型的污染物制定有效的防治措施。各主体设有专门的环保管理部门，配置环保管理人员负责环保管理工作。同时按照 ISO14001 环境管理体系要求，建立并运行一套完整的环境管理体系，持续推进清洁生产，从生产工艺与设备要求、资源利用指标、污染物产生指标、废物回收利用指标、环境管理要求等方面严格遵守相关环保规定执行，及时披露其环保信息，全面提升环境保护水平。

环境自行监测方案

基地	分类	监测频次	监测单位
惠州	废水	1 次/2 小时	在线检测仪器
		1 次/月	第三方有资质检测单位
	废气	1 次/半年	第三方有资质检测单位
	锅炉废气	1 次/月	第三方有资质检测单位
	无组织	1 次/年	第三方有资质检测单位
	厂界噪声	1 次/季度	第三方有资质检测单位

基地	分类	监测频次	监测单位
九江	废水	1 次/2 小时	在线检测仪器
		1 次/月	第三方有资质检测单位
	废气	1 次/半年	第三方有资质检测单位
	锅炉废气	1 次/月	第三方有资质检测单位
	无组织	1 次/年	第三方有资质检测单位
	厂界噪声	1 次/季度	第三方有资质检测单位

基地	分类	监测频次	监测单位
赣州	废水	1 次/2 小时	在线检测仪器
		1 次/季度	第三方有资质检测单位
	废气	1 次/年	第三方有资质检测单位
	无组织	1 次/年	第三方有资质检测单位
	厂界噪声	1 次/年	第三方有资质检测单位

基地	分类	监测频次	监测单位
赣州	废水	1 次/2 小时	在线检测仪器
		1 次/月	第三方有资质检测单位
	废气	1 次/半年	第三方有资质检测单位
	无组织	1 次/半年	第三方有资质检测单位
	厂界噪声	1 次/季度	第三方有资质检测单位

突发环境事件应急预案

公司均有委托具有资质的单位编制突发环境事件应急预案，并通过专家组验收通过，报当地环保部门备案，按要求备足突发环保事件应急物资，同时按照应急预案要求组织相关应急演练。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

为保证各类污染物持续稳定达标，助力企业可持续发展，公司及重点排污子公司不断加强环保投入。报告期内，公司在污染防治设施的设备投入及运行费用达 6,267.83 万元，并按时缴纳了环境保护税。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

无

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

报告期内，公司坚持不断地向员工宣传环保知识，提高员工的环保意识，持续不断引进先进工艺，积极响应碳中和，打造节能环保绿色工厂。

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

报告期内，公司积极响应地方政府关于扶贫工作的有关要求，结合自身实际情况，积极参与精准扶贫和社会公益事业。

在社会慈善和乡村振兴方面，2023 年 1 月，公司获得“惠州慈善贡献奖”，2023 年 4 月，公司获得惠州市乡村振兴“万企兴万村”突出贡献奖。2023 年 5 月，公司积极响应政府号召参与慈善募捐活动，向广东共享芬芳艺术团有限公司捐助 10 万元用于助残演出及残疾人补助费用。

公司将按照国家相关脱贫攻坚的总体要求和部署，结合公司实际情况开展扶贫工作，切实履行社会责任。

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	财通基金管理有限公司;九江市两大两新私募股权投资中心(有限合伙);信达澳亚基金管理有限公司	股份限售承诺	本有限合伙企业/公司将按照《创业板上市公司证券发行注册管理办法(试行)》及《深圳证券交易所创业板上市公司证券发行与承销业务实施细则》等相关要求,承诺上述获配股份自本次以简易程序向特定对象发行股票新增股份上市之日起锁定6个月,在此期间内不予转让。本次获配的股份因上市公司分配股票股利、资本公积金转增等形式所衍生取得的股份亦遵守上述股份锁定安排,在限售期届满后按中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行,相关法律、法规对本次向特定对象发行股票认购对象持有股份的锁定期另有规定的,则服从相关规定。 本有限合伙企业/公司及本有限合伙企业/公司关联方最近一年与发行人无重大交易。对于未来可能发生的交易,公司将严格按照公司章程及相关法律法规的要求,履行相应的内部审批决策程序,并作充分的信息披露。	2022年08月25日	6个月	已履行完毕
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

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

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

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

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

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期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、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。

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 厂房、仓储、宿舍租赁

承租方	出租方	位置	面积(m ²)	租赁期限
科翔股份	惠州市大亚湾成通实业有限公司	大亚湾西区响水河工业园区二栋（B、C、D）一至七楼	7,944.00	2021/1/1 至 2024/12/30

科翔股份	创新宇电子（惠州）有限公司	大亚湾西区响水河工业区响水北路 32 号一楼、二楼	6,321.90	2021/3/14 至 2025/3/13
大亚湾科翔	惠州大亚湾区霞涌街道办事处霞涌村民委员会苏埔村民小组	大亚湾霞涌东兴路 1 巷内一幢房屋	1,500.00	2023/01/01 至 2023/12/31
大亚湾科翔	周弟先	大亚湾霞涌岭西四巷 3 号房屋	120.00	2022/05/01 至 2023/04/30
大亚湾科翔	李新风	大亚湾霞涌东兴路五巷 5 号房屋	492.20	2023/01/01 至 2023/12/31
大亚湾科翔	郑晓蓉、韩金根、庄秋香	大亚湾霞涌东兴路厂房	2,505.60	2019/1/1 至 2023/12/31
大亚湾科翔	郑晓蓉	大亚湾霞涌东兴路土地及地上附着物	1,303.50	2019/1/1 至 2023/12/31
华宇华源	黄重生	深圳市坪山区石井街道田心社区月岭路 3 号（厂房）	9,500.00	2023/1/1 至 2023/12/31
华宇华源	黄重生	深圳市坪山区石井街道田心社区月岭路 3 号（4 号宿舍）	1,600.00	2023/1/1 至 2023/12/31
华宇华源	黄重生	大亚湾西区街道塘布社区黄草岭村 5 号	1,600.00	2023/1/1 至 2023/12/31
赣州科翔二厂	赣州新联兴科技有限公司	江西省赣州市信丰县工业园区伟邦路南侧	5,510.00	2020/12/1 至 2023/11/30
赣州科翔二厂	赣州皇藤藤艺有限公司	江西省赣州市信丰县工业园区伟邦路	1,300.00	2021/1/5 至 2023/12/31
智恩电子	西安智渭产投科技服务有限公司	西安市雷信科技园雁塔区瞪羚一路 A 区 8 号	192.38	2022/7/4 至 2023/1/3
赣州科翔	上海睿珉智能科技中心	上海市嘉定区恒永路 328 弄 40 号 1 层和 2 层	400.00	2022/8/1 至 2024/7/31
科翔钠能	广州天勤科技产业园有限公司	广州市增城区新塘镇民营大道西 7 号	650.00	2023/4/1 至 2025/3/31

②设备租赁

承租方	出租方	租赁设备名称	设备数量	租赁期限
			(台/套)	
科翔股份	深圳市智诚机械贸易有限公司	三菱激光钻机	2	2020/6 至 2024/6
赣州科翔二厂	赣州新联兴科技有限公司	线路板生产设备一批	1,354	2020/12/1 至 2023/11/30
江西科翔	海通恒信国际融资租赁股份有限公司	线路板生产设备一批	18	2022/6/10 至 2025/5/30
江西科翔	远东国际融资租赁有限公司	线路板生产设备一批	78	2022/12/19 至 2025/12/19
赣州科翔二厂	远东国际融资租赁有限公司	线路板生产设备一批	41	2022/12/19 至 2025/12/19
赣州科翔	平安国际融资租赁（天津）有限公司	全线性电机六轴大台面数控钻孔机	75	2023/6/19 到 2026/05/19
江西科翔	苏州金融租赁股份有限公司	线路板生产设备一批	190	2023/6/30 至 2026/6/30
江西科翔	远东国际融资租赁有限公司	线路板生产设备一批	33	2023/6/16 至 2026/06/16

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

☑适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
大亚湾科翔	2021年03月25日	9,000	2021年12月01日	3,038.69	连带责任担保			2020年12月1日至2025年11月30日	否	否
大亚湾科翔	2022年04月27日	5,000	2022年05月25日	0	连带责任担保			2022年5月25日至2023年5月24日	是	否
大亚湾科翔	2022年04月27日	5,000	2022年11月11日	4,500	连带责任担保			2022年11月11日至2027年12月31日	否	否
大亚湾科翔	2022年04月27日	1,000	2022年12月08日	918.95	连带责任担保			2022年12月8日至2025年12月7日	否	否
大亚湾科翔	2023年04月25日	5,000	2023年05月22日	0	连带责任担保			2023年5月22日至2024年4月21日	否	否
赣州科翔	2023年04月25日	4,721.52	2023年06月19日	4,590.47	连带责任担保			2023年6月19日至2026年5月19日	否	否
赣州科翔二厂	2022年04月27日	7,800	2022年06月14日	3,659.05	连带责任担保			2022年6月14日至2023年6月13日	否	否
赣州科翔二厂	2022年04月27日	5,581.45	2022年12月30日	4,525.36	连带责任担保			2022年12月30日至2025年12月30日	否	否
华宇华源	2021年03月25日	11,500	2021年04月29日	810.35	连带责任担保			2021年4月29日至2024年4月29日	否	否
江西高盛达	2023年04月25日	5,000	2023年06月07日	0	连带责任担保			2023年6月7日至2028年6月7日	否	否
江西科翔	2021年03月25日	30,000	2021年12月30日	7,466.88	连带责任担保			2021年12月30日至2024年12月29日	否	否
江西科翔	2022年04月	16,000	2022年05	14,222.22	连带责任			2022年5月23日至	否	否

	27日		月23日		担保			2027年5月22日		
江西科翔	2022年04月27日	4,612.23	2022年06月14日	2,132.02	连带责任担保			2022年6月30日至2025年6月30日	否	否
江西科翔	2022年04月27日	13,000	2022年06月30日	2,558.53	连带责任担保			2022年6月14日至2023年6月13日	否	否
江西科翔	2022年04月27日	4,000	2022年10月09日	3,900	连带责任担保			2022年10月9日至2025年10月8日	否	否
江西科翔	2022年04月27日	10,000	2022年12月08日	0	连带责任担保			2022年12月8日至2023年5月17日	是	否
江西科翔	2022年04月27日	5,581.45	2022年12月30日	4,525.36	连带责任担保			2022年12月30日至2025年12月30日	否	否
江西科翔	2023年04月25日	15,000	2023年05月18日	5,000	连带责任担保			2023年5月22日至2024年4月18日	否	否
江西科翔	2023年04月25日	10,000	2023年05月22日	2,732.85	连带责任担保			2023年5月18日至2024年4月25日	否	否
江西科翔	2023年04月25日	2,616.1	2023年06月16日	2,508.1	连带责任担保			2023年6月16日至2026年6月16日	否	否
江西科翔	2023年04月25日	5,468.1	2023年06月16日	5,468.1	连带责任担保			2023年6月16日至2026年6月16日	否	否
江西科翔	2023年04月25日	5,428.61	2023年06月28日	5,228.61	连带责任担保			2023年6月28日至2026年6月28日	否	否
智恩电子	2021年03月25日	17,000	2021年12月01日	5,823.84	连带责任担保			2020年12月1日至2025年11月30日	否	否
智恩电子	2021年03月25日	17,800	2022年01月13日	0	连带责任担保			2022年1月13日至2025年1月12日	否	否
智恩电子	2022年04月27日	5,000	2022年05月24日	3,000	连带责任担保			2022年5月24日至2027年5月23日	否	否
智恩电子	2022年04月27日	4,000	2022年05月24日	0	连带责任担保			2022年5月24日至2025年5月23日	是	否
智恩电子	2022年04月27日	15,000	2022年05月25日	0	连带责任担保			2022年5月25日至2023年5月24日	是	否
智恩电子	2022年04月27日	10,000	2022年05月25日	0	连带责任担保			2022年5月25日至2023年6月24日	是	否
智恩电子	2022年04月27日	12,000	2022年09月29日	7,265.08	连带责任担保			2022年9月29日至2023年9月28日	否	否
智恩电子	2022年04月27日	10,000	2022年11月11日	4,750	连带责任担保			2022年11月11日至2027年12月31日	否	否

智恩电子	2022年04月27日	20,000	2022年12月08日	5,528.74	连带责任担保			2022年12月8日至2023年12月7日	否	否
智恩电子	2023年04月25日	15,000	2023年05月22日	14,200	连带责任担保			2023年5月22日至2024年4月21日	否	否
智恩电子	2023年04月25日	10,000	2023年05月22日	5,000	连带责任担保			2023年5月22日至2024年3月17日	否	否
智恩电子	2023年04月25日	5,000	2023年05月23日	0	连带责任担保			2023年5月23日至2024年5月22日	否	否
智恩电子	2023年04月25日	10,000	2023年06月09日	0	连带责任担保			2023年6月9日至2028年6月9日	否	否
华宇华源、赣州科翔二厂、江西科翔	2021年03月25日	30,000	2021年04月29日	0	质押			2021年4月29日至2023年1月26日	是	否
华宇华源、赣州科翔二厂、江西科翔、智恩、大亚湾科翔	2022年04月27日	30,000	2023年02月16日	10,719.07	质押			2023年2月16日至2024年4月29日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		540,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		55,447.21				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		618,625.1		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		134,072.27				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
智恩电子	2022年04月27日	500	2022年12月08日	0	连带责任担保			2022年12月8日至2025年12月7日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		500		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		0				
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		540,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		55,447.21				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		619,125.1		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		134,072.27				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				58.02%						
其中：										

为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)	0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额 (E)	134,072.27
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	134,072.27
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)	无
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	无

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立 公司方名 称	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履 行的进 度	本期确 认的销 售收 入金 额	累计确 认的销 售收 入金 额	应收账 款回 款情 况	影响重 大合 同履 行的 各项 条件 是否 发生 重大 变 化	是否存 在合 同无 法履 行的 重 大 风 险
-------------------	--------------	-----------	-----------------	-----------------------------	-----------------------------	----------------------	---	---

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

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

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	147,955,344	35.68%				-8,543,192	-8,543,192	139,412,152	33.62%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	147,955,344	35.68%				-8,543,192	-8,543,192	139,412,152	33.62%
其中：境内法人持股	38,820,833	9.36%				11,424,219	11,424,219	27,396,614	6.61%
境内自然人持股	109,134,511	26.32%				2,881,027	2,881,027	112,015,538	27.01%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	266,739,078	64.32%				8,543,192	8,543,192	275,282,270	66.38%
1、人民币普通股	266,739,078	64.32%				8,543,192	8,543,192	275,282,270	66.38%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	414,694,422	100.00%				0	0	414,694,422	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、公司以简易程序向特定对象发行的股份解除限售，解除限售股数量为 11,424,219 股，占公司股本总数的 2.75%，上市流通日期为 2023 年 2 月 27 日。

2、由于 2023 年度部分董事、监事、高级管理人员由原间接持股变更为直接持股，导致高管锁定股发生变化。

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
九江市两大两新私募股权投资中心（有限合伙）	6,854,531	6,854,531			2022年8月以简易程序向特定对象发行股票限售股	2023年2月27日
财通基金管理有限公司	2,513,328	2,513,328			2022年8月以简易程序向特定对象发行股票限售股	2023年2月27日
信达澳亚基金管理有限公司	2,056,360	2,056,360			2022年8月以简易程序向特定对象发行股票限售股	2023年2月27日
郑晓蓉	61,505,431			61,505,431	首发前限售股及2021年度权益分派形成的限售股	2023年11月5日
谭东	47,629,080			47,629,080	首发前限售股及2021年度权益分派形成的限售股	2023年11月5日
珠海横琴科翔富鸿电子合伙企业（有限合伙）	9,000,000			9,000,000	首发前限售股及2021年度权益分派形成的限售股	2023年11月5日
深圳市科翔资本管理有限公司	18,396,614			18,396,614	首发前限售股及2021年度权益分派形成的限售股	2023年11月5日
郑海涛			701,789	701,789	高管锁定股	任职期间每年可转让股份数按照上年末持股总数的25%计算
王延立			249,528	249,528	高管锁定股	任职期间每年

						可转让股份数按照上年末持股总数的 25% 计算
程剑			623,810	623,810	高管锁定股	任职期间每年可转让股份数按照上年末持股总数的 25% 计算
刘涛			466,195	466,195	高管锁定股	任职期间每年可转让股份数按照上年末持股总数的 25% 计算
刘栋			155,951	155,951	高管锁定股	任职期间每年可转让股份数按照上年末持股总数的 25% 计算
秦远国			683,754	683,754	高管锁定股	任职期间每年可转让股份数按照上年末持股总数的 25% 计算
合计	147,955,344	11,424,219	2,881,027	139,412,152	--	--

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		31,346	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）		0
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
郑晓蓉	境内自然人	14.83%	61,505,431		61,505,431		质押	47,590,000
谭东	境内自然人	11.49%	47,629,080		47,629,080			
深圳市科翔资本管理有限公司	境内非国有法人	4.44%	18,396,614		18,396,614			
珠海横	境内非	2.17%	9,000,000		9,000,000			

琴科翔富鸿电子合伙企业（有限合伙）	国有法人							
陈焕先	境内自然人	1.70%	7,039,019			7,039,019		
深圳市创东方投资有限公司—九江市两大两新私募股权投资中心（有限合伙）	其他	1.65%	6,854,531			6,854,531		
张新华	境内自然人	1.37%	5,681,762	-5,528,220		5,681,762		
骆仰成	境内自然人	0.66%	2,731,320			2,731,320		
陈子彬	境内自然人	0.53%	2,179,260			2,179,260		
鲍劲松	境内自然人	0.43%	1,765,600	1,765,600		1,765,600		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	股东郑晓蓉女士与股东谭东先生为夫妻关系，股东科翔资本系其共同出资设立的企业；股东谭东先生系股东科翔富鸿普通合伙人并担任其执行事务合伙人，持有其 99.00% 的股份。除上述股东之间的关联关系外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
陈焕先	7,039,019	人民币普通股	7,039,019					
深圳市创东方投资有限公司—九江市两大两新私募股权投资中心（有限合伙）	6,854,531	人民币普通股	6,854,531					

张新华	5,681,762	人民币普通股	5,681,762
骆仰成	2,731,320	人民币普通股	2,731,320
陈子彬	2,179,260	人民币普通股	2,179,260
鲍劲松	1,765,600	人民币普通股	1,765,600
香港中央结算有限公司	1,540,209	人民币普通股	1,540,209
薛建华	1,177,200	人民币普通股	1,177,200
黄严峰	1,099,800	人民币普通股	1,099,800
北京暖逸欣私募基金管理有限公司一暖逸欣天宁 1 号私募证券投资基金	1,000,000	人民币普通股	1,000,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	股东鲍劲松先生通过普通证券账户持有 1,465,600 股，通过国元证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 300,000 股，合计持有 1,765,600 股；股东薛建华先生通过普通证券账户持有 0 股，通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,177,200 股，合计持有 1,177,200 股；股东黄严峰先生通过普通证券账户持有 0 股，通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,099,800 股，合计持有 1,099,800 股；股东北京暖逸欣私募基金管理有限公司一暖逸欣天宁 1 号私募证券投资基金通过普通证券账户持有 300,000 股，通过华安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 700,000 股，合计持有 1,000,000 股。		

公司是否具有表决权差异安排

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

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
郑海涛	董事、董事会秘书	现任	0	935,719		935,719			
王延立	监事	现任	0	332,704		332,704			
程剑	副总经理	现任	0	831,700	31,700	800,000			
刘涛	财务总监	现任	0	621,593		621,593			
刘栋	董事、证券事务代表	现任	0	207,935		207,935			

秦远国	副总经理	现任	0	911,672		911,672			
合计	--	--	0	3,841,323 <small>注:</small>	31,700	3,809,623	0	0	0

注：变动原因系由间接持股变更为直接持股，程剑误操作减持 3.17 万股所致。

六、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：广东科翔电子科技股份有限公司

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	349,940,769.02	898,264,479.88
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	678,045,722.09	473,379,555.27
衍生金融资产		
应收票据	47,812,389.94	53,317,330.07
应收账款	1,457,928,222.08	1,310,107,941.78
应收款项融资	200,367,708.83	123,986,077.53
预付款项	35,481,740.77	3,085,602.86
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	22,145,702.62	21,165,460.21
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	348,868,848.67	351,849,153.81
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	207,821,964.65	214,534,786.58
流动资产合计	3,348,413,068.67	3,449,690,387.99

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	6,090,048.00	6,122,867.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	2,139,164,201.55	1,475,372,199.35
在建工程	756,326,142.37	989,849,540.53
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	96,897,979.28	27,207,735.44
无形资产	93,693,922.01	73,943,944.52
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	50,219,408.63	26,468,254.23
递延所得税资产	100,727,173.87	69,480,141.12
其他非流动资产	46,318,789.03	89,040,877.85
非流动资产合计	3,289,437,664.74	2,757,485,560.04
资产总计	6,637,850,733.41	6,207,175,948.03
流动负债：		
短期借款	691,988,931.41	489,645,015.32
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	760,097,949.54	914,348,767.21
应付账款	1,984,725,193.32	1,769,946,128.26
预收款项	20,000.00	20,000.00
合同负债	5,987,144.38	2,853,418.30
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	44,102,017.23	41,628,788.39
应交税费	9,467,741.70	16,073,258.44
其他应付款	23,516,334.51	42,297,212.08
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	174,054,874.90	106,210,578.94
其他流动负债	11,032,566.69	13,334,129.68
流动负债合计	3,704,992,753.68	3,396,357,296.62
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	268,666,600.00	162,444,400.00
应付债券		11,700,000.00
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	40,243,742.62	18,076,388.02
长期应付款	135,240,038.96	110,725,314.48
长期应付职工薪酬		
预计负债	829,666.55	644,336.78
递延收益	126,451,322.63	109,204,944.09
递延所得税负债	25,419,338.19	15,317,509.24
其他非流动负债		
非流动负债合计	596,850,708.95	428,112,892.61
负债合计	4,301,843,462.63	3,824,470,189.23
所有者权益：		
股本	414,694,422.00	414,694,422.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,602,957,014.03	1,602,957,014.03
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	14,370,587.43	14,370,587.43
一般风险准备		
未分配利润	278,904,635.01	333,833,893.36
归属于母公司所有者权益合计	2,310,926,658.47	2,365,855,916.82
少数股东权益	25,080,612.31	16,849,841.98
所有者权益合计	2,336,007,270.78	2,382,705,758.80
负债和所有者权益总计	6,637,850,733.41	6,207,175,948.03

法定代表人：郑晓蓉 主管会计工作负责人：刘涛 会计机构负责人：黄珍萍

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	48,467,939.67	354,546,127.05
交易性金融资产	225,334,811.78	80,876,419.26
衍生金融资产		

应收票据	9,865,974.39	10,719,893.42
应收账款	454,589,230.34	410,882,305.96
应收款项融资	21,706,775.72	27,641,693.01
预付款项	33,566,926.43	1,371,021.89
其他应收款	229,140,593.88	163,321,742.34
其中：应收利息		
应收股利		
存货	96,112,178.13	84,636,927.86
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	99,751,567.21	82,570,991.23
流动资产合计	1,218,535,997.55	1,216,567,122.02
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	1,566,080,422.96	1,391,113,241.96
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	147,975,796.61	159,293,194.63
在建工程		405,487.82
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	13,261,388.40	15,320,071.66
无形资产	3,760,986.72	4,006,433.76
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,109,117.44	1,699,367.91
递延所得税资产	8,109,285.96	6,006,544.03
其他非流动资产		635,238.96
非流动资产合计	1,740,296,998.09	1,578,479,580.73
资产总计	2,958,832,995.64	2,795,046,702.75
流动负债：		
短期借款	121,062,201.41	80,067,833.34
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	240,187,040.18	237,059,585.86
应付账款	183,007,563.49	156,895,135.08
预收款项		
合同负债	474,126.90	134,686.93

应付职工薪酬	7,488,745.22	5,881,546.80
应交税费	2,950,580.92	1,992,919.70
其他应付款	208,732,719.21	156,999,186.63
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	10,385,636.04	7,127,296.51
其他流动负债	3,020,035.43	1,029,148.88
流动负债合计	777,308,648.80	647,187,339.73
非流动负债：		
长期借款	42,500,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,878,192.03	3,352,330.22
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	4,311,426.70	4,663,993.30
递延所得税负债	4,303,879.01	4,724,292.53
其他非流动负债		
非流动负债合计	52,993,497.74	12,740,616.05
负债合计	830,302,146.54	659,927,955.78
所有者权益：		
股本	414,694,422.00	414,694,422.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,599,122,909.99	1,599,122,909.99
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	14,370,587.43	14,370,587.43
未分配利润	100,342,929.68	106,930,827.55
所有者权益合计	2,128,530,849.10	2,135,118,746.97
负债和所有者权益总计	2,958,832,995.64	2,795,046,702.75

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	1,396,231,116.44	1,281,882,366.04
其中：营业收入	1,396,231,116.44	1,281,882,366.04
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		

二、营业总成本	1,456,874,744.99	1,240,309,212.71
其中：营业成本	1,263,978,968.96	1,077,752,623.97
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	7,344,870.37	4,793,533.68
销售费用	34,561,867.15	27,389,398.46
管理费用	71,435,048.51	55,312,269.99
研发费用	84,448,041.24	83,112,850.87
财务费用	-4,894,051.24	-8,051,464.26
其中：利息费用	5,690,100.01	2,022,468.38
利息收入	5,915,656.02	5,165,004.10
加：其他收益	9,723,101.43	11,261,706.87
投资收益（损失以“-”号填列）	7,275,602.03	3,744,386.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-32,819.00	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	2,445,722.09	1,013,677.96
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-12,361,386.35	-10,552,889.21
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-16,828,482.69	-8,841,152.65
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,404,547.69	-1,576,363.60
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-71,793,619.73	36,622,518.78
加：营业外收入	363,558.23	8,888,005.88
减：营业外支出	443,926.41	209,181.52
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-71,873,987.91	45,301,343.14
减：所得税费用	-20,969,388.33	-4,422,359.59
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-50,904,599.58	49,723,702.73
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-50,904,599.58	49,723,702.73
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	-46,635,369.91	49,092,107.78

亏损以“-”号填列)		
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列)	-4,269,229.67	631,594.95
六、其他综合收益的税后净额		-928,332.22
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-928,332.22
（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		-928,332.22
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		-928,332.22
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	-50,904,599.58	48,795,370.51
归属于母公司所有者的综合收益总额	-46,635,369.91	48,163,775.56
归属于少数股东的综合收益总额	-4,269,229.67	631,594.95
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.1125	0.1184
（二）稀释每股收益	-0.1125	0.1184

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

法定代表人：郑晓蓉 主管会计工作负责人：刘涛 会计机构负责人：黄珍萍

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	466,519,651.75	450,791,211.61
减：营业成本	434,207,614.35	404,782,770.41
税金及附加	1,395,586.26	1,093,036.93
销售费用	4,167,811.89	3,495,199.43
管理费用	12,190,643.01	12,926,511.55
研发费用	17,453,753.55	15,669,795.20
财务费用	274,518.20	411,979.81
其中：利息费用	2,239,597.55	949,806.62
利息收入	1,867,024.12	604,945.65
加：其他收益	2,673,966.88	2,873,715.15

投资收益（损失以“-”号填列）	4,036,668.83	3,284,600.94
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-32,819.00	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	334,811.78	40,150.69
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,806,528.19	-3,044,497.18
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,733,119.76	-2,105,286.29
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-14,421.26	-1,044,898.51
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-678,897.23	12,415,703.08
加：营业外收入	215,177.89	5,000,000.00
减：营业外支出	129,746.49	47,842.49
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-593,465.83	17,367,860.59
减：所得税费用	-2,299,456.40	396,101.67
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,705,990.57	16,971,758.92
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,705,990.57	16,971,758.92
（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		106,104.58
（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		106,104.58
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		106,104.58
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	1,705,990.57	17,077,863.50
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	1,138,900,934.21	1,010,930,482.59
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	55,906,390.04	60,384,132.88
收到其他与经营活动有关的现金	42,924,298.45	21,313,344.88
经营活动现金流入小计	1,237,731,622.70	1,092,627,960.35
购买商品、接受劳务支付的现金	1,062,150,330.37	887,701,639.99
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	250,395,187.70	216,275,695.63
支付的各项税费	29,877,672.05	22,248,203.02
支付其他与经营活动有关的现金	43,102,715.17	38,615,172.41
经营活动现金流出小计	1,385,525,905.29	1,164,840,711.05
经营活动产生的现金流量净额	-147,794,282.59	-72,212,750.70
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	8,670,043.20	4,002,264.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	461,000.00	492,200.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	1,853,500,000.00	1,476,050,000.00
投资活动现金流入小计	1,862,631,043.20	1,480,544,464.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	482,051,249.69	320,034,001.20
投资支付的现金	33,625,000.00	
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		-219,238.07
支付其他与投资活动有关的现金	2,079,701,752.91	1,820,145,429.91
投资活动现金流出小计	2,595,378,002.60	2,139,960,193.04
投资活动产生的现金流量净额	-732,746,959.40	-659,415,728.66
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	12,500,000.00	983,345,049.01
其中：子公司吸收少数股东投资收	12,500,000.00	

到的现金		
取得借款收到的现金	658,610,000.00	191,731,309.88
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	671,110,000.00	1,175,076,358.89
偿还债务支付的现金	294,934,101.70	109,672,666.10
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	21,971,764.61	16,179,424.43
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	13,551,254.05	28,861,453.56
筹资活动现金流出小计	330,457,120.36	154,713,544.09
筹资活动产生的现金流量净额	340,652,879.64	1,020,362,814.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,004,599.92	773,292.21
五、现金及现金等价物净增加额	-538,883,762.43	289,507,627.65
加：期初现金及现金等价物余额	768,671,364.89	294,977,701.45
六、期末现金及现金等价物余额	229,787,602.46	584,485,329.10

6、母公司现金流量表

单位：元

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	253,621,832.87	308,635,946.23
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	417,848,828.61	25,311,518.06
经营活动现金流入小计	671,470,661.48	333,947,464.29
购买商品、接受劳务支付的现金	396,731,117.50	244,058,966.67
支付给职工以及为职工支付的现金	41,269,206.08	45,801,057.70
支付的各项税费	5,023,469.68	10,841,514.97
支付其他与经营活动有关的现金	235,338,485.48	26,908,361.13
经营活动现金流出小计	678,362,278.74	327,609,900.47
经营活动产生的现金流量净额	-6,891,617.26	6,337,563.82
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	4,388,846.80	3,519,078.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	21,000.00	124,200.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	775,800,000.00	1,300,300,000.00
投资活动现金流入小计	780,209,846.80	1,303,943,278.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,536,538.77	8,777,337.03
投资支付的现金	208,625,000.00	684,484,950.59
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	940,000,000.00	1,291,700,000.00
投资活动现金流出小计	1,153,161,538.77	1,984,962,287.62
投资活动产生的现金流量净额	-372,951,691.97	-681,019,009.26
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		983,345,049.01
取得借款收到的现金	151,010,000.00	43,752,683.49
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	151,010,000.00	1,027,097,732.50

偿还债务支付的现金	62,500,000.00	20,752,683.49
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,437,944.02	11,708,900.62
支付其他与筹资活动有关的现金	4,305,106.05	15,776,453.56
筹资活动现金流出小计	77,243,050.07	48,238,037.67
筹资活动产生的现金流量净额	73,766,949.93	978,859,694.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	70,843.45	40,392.14
五、现金及现金等价物净增加额	-306,005,515.85	304,218,641.53
加：期初现金及现金等价物余额	354,458,025.60	85,707,718.95
六、期末现金及现金等价物余额	48,452,509.75	389,926,360.48

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														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	414,694,422.00				1,602,957,014.03				14,370,587.43		333,833,893.36		2,365,855,916.82	16,849,841.98	2,382,705,758.80
加：会计政策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初	414,694,422.00				1,602,957,014.03				14,370,587.43		333,833,893.36		2,365,855,916.82	16,849,841.98	2,382,705,758.80

余额														
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										54,929,258.35		-54,929,258.35	8,230,770.33	-46,698,488.02
（一）综合收益总额										46,635,369.91		-46,635,369.91	4,269,229.67	-50,904,599.58
（二）所有者投入和减少资本													12,500,000.00	12,500,000.00
1. 所有者投入的普通股													12,500,000.00	12,500,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股														

份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配										-8,293,888.44		-8,293,888.44		-8,293,888.44
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										-8,293,888.44		-8,293,888.44		-8,293,888.44
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、本期末余额	414,694,422.00				1,602,957,014.03			14,370,587.43	278,904,635.01	2,310,926,658.47	25,080,612.31	2,336,007,270.78		

上年金额

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	172,337,694.00				725,106,902.34		-1,259,104.62		11,475,541.59		297,841,249.23		1,205,502,282.54	-3,194.79	1,205,499,087.75
加：会计															

政策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初余额	172,337,694.00				725,106,902.34		- 1,259,104.62		11,475,541.59		297,841,249.23		1,205,502,282.54	-3,194.79	1,205,499,087.75
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	230,932,509.00				741,139,621.11		-928,332.22		1,697,175.89		36,192,663.71		1,009,033,637.49	- 7,747,052.59	1,001,286,584.90
（一）综合收益总额							-928,332.22				49,092,107.78		48,163,775.56	631,594.95	48,795,370.51
（二）所有者投入和减少资本	51,701,308.00				919,765,615.08								971,466,923.08		971,466,923.08
1. 所有者投入的普通股	51,701,308.00				919,765,615.08								971,466,923.08		971,466,923.08
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								1,697,175.89	-12,899,444.07		-11,202,268.18			-11,202,268.18
1. 提取盈余公积								1,697,175.89	-1,697,175.89					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配									-11,202,268.18		-11,202,268.18			-11,202,268.18
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	179,231,201.00				-179,231,201.00									
1. 资本公积转增资本（或	179,231,201.00				-179,231,201.00									

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					605,207.03							605,207.03	-	8,378,647.54	-7,773,440.51	
四、本 期期末 余额	403,270,203.00				1,466,246,523.45		2,187,436.84		13,172,717.48		334,033,912.94		2,214,535,920.03	-	7,750,247.38	2,206,785,672.65

单位：元

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、上年年末余额	414,694,422.00				1,599,122,909.99				14,370,587.43	106,930,827.55		2,135,118,746.97
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	414,694,422.00				1,599,122,909.99				14,370,587.43	106,930,827.55		2,135,118,746.97
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)										-6,587,897.87		-6,587,897.87
(一) 综合收益总额										1,705,990.57		1,705,990.57
(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										-8,293,888.44		-8,293,888.44
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-8,293,888.44		-8,293,888.44

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	414,694,422.00				1,599,122,909.99				14,370,587.43	100,342,929.68		2,128,530,849.10

上期金额

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、上年年末余额	172,337,694.00				725,106,902.34		713,303.69		11,475,541.59	92,077,365.07		1,000,284,199.31
加：会计政策变更												
前期差错更正												

其他												
二、本年期初余额	172,337,694.00				725,106,902.34		-	713,303.69	11,475,541.59	92,077,365.07		1,000,284,199.31
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	230,932,509.00				740,534,414.08			106,104.58	1,697,175.89	4,072,314.85		977,342,518.40
（一）综合收益总额								106,104.58		16,971,758.92		17,077,863.50
（二）所有者投入和减少资本	51,701,308.00				919,765,615.08							971,466,923.08
1.所有者投入的普通股	51,701,308.00				919,765,615.08							971,466,923.08
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									1,697,175.89	-		-11,202,268.18
1.提取盈余公积									1,697,175.89	-1,697,175.89		
2.对所有者（或股东）的分配										-		-11,202,268.18
3.其他										11,202,268.18		
（四）所有者权益内部结转	179,231,201.00				-179,231,201.00							
1.资本公积转增资本（或股本）	179,231,201.00				-179,231,201.00							
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												

6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	403,270,203.00				1,465,641,316.42		607,199.11		13,172,717.48	96,149,679.92		1,977,626,717.71

三、公司基本情况

广东科翔电子科技股份有限公司为境内公开发行 A 股股票并在深圳证券交易所上市的股份有限公司。本公司法定代表人为郑晓蓉。本公司注册资本为人民币 414,694,422.00 元。注册地址为惠州大亚湾西区龙山八路 9 号。本公司经营范围为：制造和销售新型电子元器件。产品内外销比例由公司根据市场需求情况自行确定。印刷电路板半成品加工和销售、产品贸易、产品研发、技术检测、技术咨询服务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)。

本财务报表于 2023 年 8 月 25 日经公司董事会批准报出。

本报告期纳入合并报表范围的子公司共 12 家，较上年末增加 1 家，减少 0 家。详情请见本节“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

经公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，公司持续经营能力良好，不存在导致对公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

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：

无

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、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计期间自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司及下属子公司营业周期均为 12 个月。

4、记账本位币

记账本位币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

5.1 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。

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

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

5.2 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，认定为非同一控制下的企业合并。

购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

5.3 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。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。

6、合并财务报表的编制方法

6.1 合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

6.2 控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

6.3 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

- 1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。
- 2) 除 1) 以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

6.4 投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：

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

属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：

- 1) 拥有一个以上投资；
- 2) 拥有一个以上投资者；
- 3) 投资者不是该主体的关联方；
- 4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司（如有）纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

6.5 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、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、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

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

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制

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

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

6.6 特殊交易会计处理

6.6.1 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

6.6.2 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

6.6.3 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理

在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，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。

6.6.4 企业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，且该多次交易属于一揽子交易的处理

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。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

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，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：

- 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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

7.1 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

7.2 共同经营参与方的会计处理

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，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。

合营方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，合营方全额确认该损失。

合营方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，合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，按照上述方法进行会计处理；否则，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

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款，现金等价物是指持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

9.1 外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

9.2 外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的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成记账本位币，所有者权益中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。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

10.1 金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；
- 3) 该金融资产已转移，且本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是，本公司未保留对该金融资产的控制。

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

10.2 金融资产的分类

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- 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。

10.2.1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：

- (1) 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。
- (2) 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

10.2.2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资）

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其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：

- (1) 本公司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。
- (2) 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

10.2.3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第 1) 项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第 2) 项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资）之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，本公司可以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（非交易性权益工具投资），并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

10.3 金融负债的分类

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 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) 不属于本条第 1) 项或第 2) 项情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司可以将金融负债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，该指定满足下列条件之一：

- 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，并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。

该指定一经做出，不得撤销。

10.4 嵌入衍生工具

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的，本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具处理：

- 1) 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。
- 2) 与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。
- 3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

10.5 金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类，自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日，是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

10.6 金融工具的计量

10.6.1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

10.6.2) 后续计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

- 1) 扣除已偿还的本金。
- 2) 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。
- 3) 扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

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。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，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，并且这一改善在客观上可与应用上

述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），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。

10.7 金融工具的减值

10.7.1) 减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- （1）分类为以摊余成本计量的金融资产和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。
- （2）租赁应收款。
- （3）贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

10.7.2) 减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终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的金融资产之外，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：

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，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，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。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，本公司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，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

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（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上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。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

- （1）对于金融资产，信用损失为本公司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）对于租赁应收款项，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。
- （3）对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，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。

(4) 对于财务担保合同，信用损失应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。

(5) 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。

10.7.3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

10.7.4) 应收票据及应收账款减值

对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

10.7.4.1 当应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收票据及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。对于划分为组合的应收票据及应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收票据及应收账款组合：

组合名称	确定组合依据
应收票据组合 1	银行承兑汇票
应收票据组合 2	评估为正常的、低风险的商业承兑汇票
应收账款组合 3	账龄组合
应收账款组合 4	应收关联方款项（合并范围内）
应收账款组合 5	其他应收关联方款项
应收账款组合 6	认定组合

各组合预期信用损失率：

应收票据组合 1 及应收账款组合 4：不计提坏账。

应收票据组合 2、应收账款组合 3 及应收账款组合 5：账龄组合

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内	5.00
1-2 年	20.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

应收账款组合 6：认定组合

公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过评估违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 2%。

10.7.4.2 单项计提坏账准备的商业承兑汇票、单项计提坏账准备的应收账款：

如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则公司对该应收票据及应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过评估违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 1%-100%。

10.7.5 其他应收款减值

按照 10.7.2) 中的描述确认和计量减值。

10.7.5.1 当其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
其他应收款组合 1	账龄组合
其他应收款组合 2	关联方组合
其他应收款组合 3	认定组合

各组合预期信用损失率

其他应收款组合 1：账龄组合

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内	5.00
1-2 年	20.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

其他应收款组合 2：关联方组合。

①控股股东、实际控制人组合：公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过评估违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%。

②其他关联方组合：公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过评估违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 1%-100%。

其他应收款组合 3：认定组合

公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过评估违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%。

10.7.5.2 单项计提坏账准备的其他应收款：

如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则公司对该其他应收款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过评估违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 1%-100%。

10.7.6 合同资产减值

对于合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，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	确定组合依据
合同资产组合 1	账龄组合
合同资产组合 2	关联方组合

各组合预期信用损失率：

合同资产组合 1：账龄组合

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内	5.00
1-2 年	20.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

合同资产组合 2：关联方组合

①控股股东、实际控制人组合：公司参考应收款项历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过评估违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%。

②其他关联方组合：公司参考应收款项历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过评估违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 1%-100%。

10.8 利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

- 1) 属于《企业会计准则第 24 号——套期会计》规定的套期关系的一部分。
- 2) 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其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。
- 3) 是一项被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动计入其他综合收益。
- 4) 是一项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

- 1) 本公司收取股利的权利已经确立；
- 2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司；
- 3) 股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债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，该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理：

- 1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益；
- 2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第 1) 规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的, 本公司将该金融负债的全部利得或损失 (包括本公司自身信用风险变动的影响金额) 计入当期损益。该金融负债终止确认时, 之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出, 计入留存收益。

本公司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的, 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, 计入留存收益。

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所产生的所有利得或损失 (债务工具投资), 除减值损失或利得和汇兑损益之外, 均计入其他综合收益, 直至该金融资产终止确认或被重分类。但是, 采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。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。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的, 对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出, 调整该金融资产在重分类日的公允价值, 并以调整后的金额作为新的账面价值。

10.9 报表列示

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产, 在“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产, 在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资, 在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资, 在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资, 在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资, 在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值, 在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资, 在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资, 在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债, 以及本公司持有的直接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, 在“交易性金融负债”科目列示。

10.10 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行 (含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理, 与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理, 发放的股票股利不影响所有者权益总额。

11、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见五.10 金融工具。

12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见五.10 金融工具。

13、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分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，相关具体会计处理方式见五.10 金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

- 1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；
- 2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

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

详见五.10 金融工具。

15、存货

15.1 存货的类别

存货是指公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、周转材料等。

15.2 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按先进先出法核算，产成品和在产品的成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。

15.3 确定不同类别存货可变现净值的依据

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

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。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。

15.4 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

15.5 低值易耗品和包装物的摊销方法

周转材料包括低值易耗品及包装物等，在领用时采用一次转销法核算成本。

16、合同资产

16.1 合同资产的确认方法及标准

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

16.2 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见五.10 金融工具。

17、合同成本

17.1 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

2) 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

3) 该成本预期能够收回。

合同取得成本，即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；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本企业不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差率费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

17.2 与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

17.3 与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述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应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

18.1 划分为持有待售资产的条件

同时满足下列条件的非流动资产或处置组，确认为持有待售资产：

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，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指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。

18.2 持有待售的非流动资产或处置组的计量

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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，公司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。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值，然后按照上款的规定进行会计处理。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

2) 可收回金额。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

19、长期股权投资

19.1 共同控制、重大影响的判断标准

按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不视为共同控制。

对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，则视为对被投资单位实施重大影响。

19.2 初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注五“5.同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：

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

2) 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。与发行权益性证券直接相关的费用, 按照《企业会计准则第 371 号——金融工具列报》的有关规定确定。

3) 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入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。

4) 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。

19.3 后续计量及损益确认方法

19.3.1 成本法后续计量

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, 长期股权投资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。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。

19.3.2 权益法后续计量

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

采用权益法核算时, 投资方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; 投资方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; 投资方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。投资方在确认应享有被投资单位净损益的份额时, 以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础, 对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的, 按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整, 并据以确认投资收益和其他综合收益等。

投资方确认被投资单位发生的净亏损, 以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限, 投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的, 投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后, 恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时, 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投资方的部分, 予以抵销, 在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失, 按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的, 全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资, 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, 无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响, 投资方都按照金融工具政策的有关规定, 对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益, 并对其余部分采用权益法核算。

19.3.3 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处理

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。原持有的股权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非交易性权益工具投资的, 其公允价值与账面价值之间的差额, 以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算时的留存收益。

19.3.4 处置部分股权的处理

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本附注“金融工具”的政策核算, 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。

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；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，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，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。在编制合并财务报表时，按照本附注五“6.合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

19.3.5 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

19.3.6 处置长期股权投资的处理

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，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。

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产包括已出租持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物，以实际成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量，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（%）
建筑物	20-50	5.00	1.90-4.75

21、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 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年-50年（注1）	5.00%	1.90%-4.75%
机器设备	年限平均法	3年-10年	5.00%	9.50%-31.67%
运输设备	年限平均法	4年	5.00%	23.75%
电子及其他设备	年限平均法	3年-5年	5.00%	19%-31.67%

注 1：部分建筑物，折旧年限采用 10 年。

22、在建工程

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

23、借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额；一般借款则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。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

24、使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

24.1 使用权资产的初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：

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

24.2 使用权资产的后续计量

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，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

24.3 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

25、无形资产

（1） 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产包括土地使用权、专利权、非专利技术及软件使用权、排污权等。按取得时以实际成本计量，其中购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

土地使用权按使用年限合同约定使用年限平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。非专利技术及软件使用权按合同约定使用年限平均摊销，但最长不超过 10 年。专利权按法律规定的有效年限 10 年平均摊销。排污权按 10 年平均摊销。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。对使用寿命不确定的无形资产，披露其使用寿命不确定性的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序。

（2） 内部研究开发支出会计政策

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

- 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) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

26、长期资产减值

在财务报表中单独列示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，至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

27、长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

长期待摊费用性质	摊销方法	摊销年限
厂房装修	预计受益期间分期平均摊销	2-5 年

28、合同负债

合同负债的确认方法

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

29、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

1) 因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

29.2.1 设定提存计划

公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

29.2.2 设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：

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

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

3) 确定计入当期损益的金额。

4) 确定计入其他综合收益的金额。

公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末，公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为：服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额，以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下，公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

1) 修改设定受益计划时。

2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。

2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外，公司按照关于设定受益计划的有关政策，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- 1) 服务成本。
- 2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- 3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的，公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务；长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的，公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

30、租赁负债

30.1 租赁负债的初始计量

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

30.1.1 租赁付款额

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 1) 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- 3) 本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，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。

30.1.2 折现率

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，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：

- 1) 本公司自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；
- 2) “借款”的期限，即租赁期；
- 3) “借入”资金的金额，即租赁负债的金额；
- 4) “抵押条件”，即标的资产的性质和质量；
- 5) 经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。

本公司以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

30.2 租赁负债的后续计量

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：

- 1) 确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；
- 2) 支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；
- 3) 因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

30.3 租赁负债的重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

- 1) 实质固定付款额发生变动；
- 2) 担保余值预计的应付金额发生变动；
- 3) 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- 4) 购买选择权的评估结果发生变化；
- 5) 续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

31、预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。对于未来经营亏损，不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。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；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

32、股份支付

32.1 股份支付的种类

根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付。

32.2 权益工具公允价值的确定方法

以权益结算的股份支付换取激励对象提供服务的，以授予激励对象权益工具的公允价值计量。权益工具的公允价值，按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》规定确定；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：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

32.3 确认可行权权益工具最佳估计的依据

对于完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取激励对象服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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。

32.4 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积；授予后须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。

以现金结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用和相应负债；授予后须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相关成本或费用和相应负债。

33、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

33.1.1 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 1) 客户在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商品或服务。
- 3) 本公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 1) 本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- 2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 3) 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 5) 客户已接受该商品。
- 6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

33.1.2 收入计量原则

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

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

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

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，作为可变对价处理。

本公司应付客户（或向客户购买本公司商品的第三方）对价的，将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

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

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

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

本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让商品及其他产品前能够控制该产品，则本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确认。

33.1.3 收入确认的具体方法

33.1.3.1 按时点确认的收入

公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。实际执行情况如下：

1) 一般销售：

①境内销售：销售订单发货且取得客户验收后的签收单时，视同客户取得了相关商品的控制权确认收入。

②境外销售：产品装运出库，报关手续办理完毕，取得海关报关单并运送至客户指定地点时，视同客户取得了相关商品的控制权确认收入。

2) VMI 模式，在客户领用或上线使用时，公司确认收入实现。

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
不适用

34、政府补助

34.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

34.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

34.3 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

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

34.4 政府补助在利润表中的核算

与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

34.5 政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

属于其他情况的，直接计入当期损益。

34.6 政策性优惠贷款贴息的处理

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，按以下方法进行会计处理：

以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给企业，企业将对应的贴息冲减相关借款费用。

35、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（包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。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。

递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。

36、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

在租赁期内各个期间，本公司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。

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁的会计处理方法

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

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

37、商誉

商誉为股权投资成本超过应享有的被投资单位于投资取得日的公允价值份额的差额，或者为非同一控制下企业合并成本超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。购买联营企业和合营企业股权投资成本超过投资时应享有被投资单位的公允价值份额的差额，包含于长期股权投资。

38、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2022 年 11 月 30 日颁布《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定	/	详见其他说明

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布实施《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》（财会[2022]31 号），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，自 2023 年 1 月 1 日起施行；对于在首次施行该解释的财务报表列报最早期间的期初因适用该解释的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照本解释和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对公司 2023 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

单位：元

项目	合并资产负债表		
	2022 年 12 月 31 日	调整影响	2023 年 1 月 1 日
递延所得税资产	66,452,175.28	3,027,965.84	69,480,141.12
递延所得税负债	12,289,543.40	3,027,965.84	15,317,509.24

项目	母公司资产负债表		
	2022 年 12 月 31 日	调整影响	2023 年 1 月 1 日
递延所得税资产	4,538,502.24	1,468,041.79	6,006,544.03
递延所得税负债	3,256,250.74	1,468,041.79	4,724,292.53

(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情况

适用 不适用

调整情况说明

合并资产负债表

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	898,264,479.88	898,264,479.88	
结算备付金			
拆出资金			

交易性金融资产	473,379,555.27	473,379,555.27	
衍生金融资产			
应收票据	53,317,330.07	53,317,330.07	
应收账款	1,310,107,941.78	1,310,107,941.78	
应收款项融资	123,986,077.53	123,986,077.53	
预付款项	3,085,602.86	3,085,602.86	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	21,165,460.21	21,165,460.21	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	351,849,153.81	351,849,153.81	
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	214,534,786.58	214,534,786.58	
流动资产合计	3,449,690,387.99	3,449,690,387.99	
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	6,122,867.00	6,122,867.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	1,475,372,199.35	1,475,372,199.35	
在建工程	989,849,540.53	989,849,540.53	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	27,207,735.44	27,207,735.44	
无形资产	73,943,944.52	73,943,944.52	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	26,468,254.23	26,468,254.23	
递延所得税资产	66,452,175.28	69,480,141.12	3,027,965.84
其他非流动资产	89,040,877.85	89,040,877.85	
非流动资产合计	2,754,457,594.20	2,757,485,560.04	3,027,965.84
资产总计	6,204,147,982.19	6,207,175,948.03	3,027,965.84

流动负债：			
短期借款	489,645,015.32	489,645,015.32	
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	914,348,767.21	914,348,767.21	
应付账款	1,769,946,128.26	1,769,946,128.26	
预收款项	20,000.00	20,000.00	
合同负债	2,853,418.30	2,853,418.30	
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	41,628,788.39	41,628,788.39	
应交税费	16,073,258.44	16,073,258.44	
其他应付款	42,297,212.08	42,297,212.08	
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	106,210,578.94	106,210,578.94	
其他流动负债	13,334,129.68	13,334,129.68	
流动负债合计	3,396,357,296.62	3,396,357,296.62	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	162,444,400.00	162,444,400.00	
应付债券	11,700,000.00	11,700,000.00	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	18,076,388.02	18,076,388.02	
长期应付款	110,725,314.48	110,725,314.48	
长期应付职工薪酬			
预计负债	644,336.78	644,336.78	
递延收益	109,204,944.09	109,204,944.09	
递延所得税负债	12,289,543.40	15,317,509.24	3,027,965.84
其他非流动负债			
非流动负债合计	425,084,926.77	428,112,892.61	3,027,965.84
负债合计	3,821,442,223.39	3,824,470,189.23	3,027,965.84
所有者权益：			

股本	414,694,422.00	414,694,422.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,602,957,014.03	1,602,957,014.03	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	14,370,587.43	14,370,587.43	
一般风险准备			
未分配利润	333,833,893.36	333,833,893.36	
归属于母公司所有者权益合计	2,365,855,916.82	2,365,855,916.82	
少数股东权益	16,849,841.98	16,849,841.98	
所有者权益合计	2,382,705,758.80	2,382,705,758.80	
负债和所有者权益总计	6,204,147,982.19	6,207,175,948.03	3,027,965.84

母公司资产负债表

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	354,546,127.05	354,546,127.05	
交易性金融资产	80,876,419.26	80,876,419.26	
衍生金融资产			
应收票据	10,719,893.42	10,719,893.42	
应收账款	410,882,305.96	410,882,305.96	
应收款项融资	27,641,693.01	27,641,693.01	
预付款项	1,371,021.89	1,371,021.89	
其他应收款	163,321,742.34	163,321,742.34	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	84,636,927.86	84,636,927.86	
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	82,570,991.23	82,570,991.23	
流动资产合计	1,216,567,122.02	1,216,567,122.02	
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	1,391,113,241.96	1,391,113,241.96	

其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	159,293,194.63	159,293,194.63	
在建工程	405,487.82	405,487.82	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	15,320,071.66	15,320,071.66	
无形资产	4,006,433.76	4,006,433.76	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,699,367.91	1,699,367.91	
递延所得税资产	4,538,502.24	6,006,544.03	1,468,041.79
其他非流动资产	635,238.96	635,238.96	
非流动资产合计	1,577,011,538.94	1,578,479,580.73	1,468,041.79
资产总计	2,793,578,660.96	2,795,046,702.75	1,468,041.79
流动负债：			
短期借款	80,067,833.34	80,067,833.34	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	237,059,585.86	237,059,585.86	
应付账款	156,895,135.08	156,895,135.08	
预收款项			
合同负债	134,686.93	134,686.93	
应付职工薪酬	5,881,546.80	5,881,546.80	
应交税费	1,992,919.70	1,992,919.70	
其他应付款	156,999,186.63	156,999,186.63	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	7,127,296.51	7,127,296.51	
其他流动负债	1,029,148.88	1,029,148.88	
流动负债合计	647,187,339.73	647,187,339.73	
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	3,352,330.22	3,352,330.22	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益	4,663,993.30	4,663,993.30	
递延所得税负债	3,256,250.74	4,724,292.53	1,468,041.79
其他非流动负债			
非流动负债合计	11,272,574.26	12,740,616.05	1,468,041.79
负债合计	658,459,913.99	659,927,955.78	1,468,041.79
所有者权益：			
股本	414,694,422.00	414,694,422.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,599,122,909.99	1,599,122,909.99	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	14,370,587.43	14,370,587.43	
未分配利润	106,930,827.55	106,930,827.55	
所有者权益合计	2,135,118,746.97	2,135,118,746.97	
负债和所有者权益总计	2,793,578,660.96	2,795,046,702.75	1,468,041.79

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13%、9%、6%、5%、3%、2%、0%
城市维护建设税	应纳增值税额	5%、7%
企业所得税	应纳增值税额	5%、15%、16.5%、25%
房产税	房屋的计税余值	1.2%
教育费附加	应纳增值税额	3%、2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
科翔股份、智恩电子、大亚湾科翔、华宇华源、江西科翔、赣州科翔二厂、江西高盛达、赣州科翔	15%
香港科翔	16.5%
上饶科翔、赣州科翔一厂	25%
广州陶积电、科翔钠能	5%

2、税收优惠

科翔股份于 2022 年 12 月 19 日获得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202244004778），该证书的有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，高新技术企业减按 15% 税率计算缴纳企业所得税，科翔股份于 2024 年度、2023 年度、2022 年度的企业所得税税率均为 15%。

智恩电子于 2022 年 12 月 19 日获得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202244004554），该证书的有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税

法》规定，高新技术企业减按 15% 税率计算缴纳企业所得税，智恩电子于 2024 年度、2023 年度、2022 年度的企业所得税税率均为 15%。

大亚湾科翔于 2022 年 12 月 19 日获得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202244004214），该证书的有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，高新技术企业减按 15% 税率计算缴纳企业所得税，大亚湾科翔于 2024 年度、2023 年度、2022 年度的企业所得税税率均为 15%。

江西科翔于 2022 年 12 月 14 日获得由江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202236001561），该证书的有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，高新技术企业减按 15% 税率计算缴纳企业所得税，江西科翔于 2024 年度、2023 年度、2022 年度的企业所得税税率均为 15%。

赣州科翔二厂于 2022 年 11 月 4 日获得由江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202236000714），该证书的有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，高新技术企业减按 15% 税率计算缴纳企业所得税，赣州科翔二厂于 2024 年度、2023 年度、2022 年度的企业所得税税率均为 15%。

华宇华源于 2021 年 12 月 23 日获得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202144206969），该证书的有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，高新技术企业减按 15% 税率计算缴纳企业所得税，华宇华源于 2023 年度、2022 年度、2021 年度的企业所得税税率均为 15%。

广州陶积电于 2021 年 12 月 31 日获得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202144010451），该证书的有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，高新技术企业减按 15% 税率计算缴纳企业所得税，广州陶积电于 2023 年度、2022 年度、2021 年度的企业所得税税率均为 15%。

江西高盛达于 2022 年 12 月 14 日获得由江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202236001225），该证书的有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，高新技术企业减按 15% 税率计算缴纳企业所得税，江西高盛达于 2024 年度、2023 年度、2022 年度的企业所得税税率均为 15%。

根据财政部、税务总局、国家发展改革委联合下发《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）的相关规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。本报告期内，赣州科翔设立于江西省赣州市，可以比照西部地区的企业所得税政策执行。

根据《财政部、税务总局、退役军人部关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的通知》（财税〔2019〕21 号）和《财政部 税务总局关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（2022 年第 4 号）规定：2019 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，企业招用自主就业退役士兵，与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标准为每人每年 6,000.00 元，最高可上浮 50%。本报告期内，科翔股份、智恩电子、赣州科翔二厂、江西科翔适用此税收优惠。

根据《财政部 税务总局 人力资源社会保障部 国务院扶贫办关于进一步支持和促进重点群体创业就业有关税收政策的通知》（财税〔2019〕22 号）和《财政部 税务总局 人力资源社会保障部 国家乡村振兴局关于延长部分扶贫税收优惠政策执行期限的公告》（财政部 税务总局 人力资源社会保障部 国家乡村振兴局公告 2021 年第 18 号）规定：2019 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，企业招用建档立卡贫困人口，以及在人力资源社会保障部门公共就业服务机构登记失业半年以上且持《就业创业证》或《就业失业登记证》（注明“企业吸纳税收政策”）的人员，与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标准为每人每年 6000 元，最高可上浮 30%。本报告期内，科翔股份、智恩电子、大亚湾科翔、赣州科翔二厂适用此税收优惠。

根据《国家税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（国家税务总局公告 2023 年第 12 号）规定，广州陶积电、科翔钠能在本报告期符合小型微利企业的标准。2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。本报告期内，广州陶积电、科翔钠能适用此税收优惠。

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	137,989.81	195,121.53
银行存款	229,691,069.26	768,655,606.26
其他货币资金	120,111,709.95	129,413,752.09
合计	349,940,769.02	898,264,479.88
其中：存放在境外的款项总额	375,224.64	988,147.84
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	120,111,709.95	129,413,752.09

其他说明

1. 期末银行存款中含“七天通知存款”余额 84,471,049.26 元、“定期存款”余额 2,000,000.00 元以及应计利息 41,456.61 元。
2. 期末其他货币资金系开具汇票保证金、远期换汇保证金以及诉讼冻结资金。
3. 报告期末，不存在存放在境外且资金汇回受到限制的金额。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	678,045,722.09	473,379,555.27
其中：		
（1）债务工具投资	678,045,722.09	473,379,555.27
其中：结构性存款	678,045,722.09	443,274,203.20
理财产品		30,105,352.07
其中：		
合计	678,045,722.09	473,379,555.27

其他说明：

3、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	29,045,770.01	35,627,103.43
商业承兑票据	18,766,619.93	17,690,226.64
合计	47,812,389.94	53,317,330.07

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	48,800,106.79	100.00%	987,716.85	2.02%	47,812,389.94	54,248,394.62	100.00%	931,064.55	1.72%	53,317,330.07
其中：										
银行承兑汇票	29,045,770.01	59.52%			29,045,770.01	35,627,103.43	65.67%			35,627,103.43
商业承兑汇票	19,754,336.78	40.48%	987,716.85	5.00%	18,766,619.93	18,621,291.19	34.33%	931,064.55	5.00%	17,690,226.64
合计	48,800,106.79	100.00%	987,716.85	2.02%	47,812,389.94	54,248,394.62	100.00%	931,064.55	1.72%	53,317,330.07

按组合计提坏账准备：987,716.85

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	19,754,336.78	987,716.85	5.00%
合计	19,754,336.78	987,716.85	

确定该组合依据的说明：

商业承兑汇票组合按账龄连续计算的原则计提坏账，账龄应自原应收账款确认日起连续计算。

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

适用 不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	931,064.55	56,652.30				987,716.85
合计	931,064.55	56,652.30				987,716.85

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		10,136,124.61
合计		10,136,124.61

4、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	23,471,630.25	1.51%	23,471,630.25	100.00%		23,390,530.00	1.67%	23,390,530.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,534,326,541.81	98.49%	76,398,319.73	4.98%	1,457,928,222.08	1,376,960,796.81	98.33%	66,852,855.03	4.86%	1,310,107,941.78
其中：										
账龄组合	979,560,214.09	62.88%	65,302,993.17	6.67%	914,257,220.92	872,169,153.48	62.28%	56,757,022.16	6.51%	815,412,131.32
认定组合	554,766,327.72	35.61%	11,095,326.56	2.00%	543,671,001.16	504,791,643.33	36.05%	10,095,832.87	2.00%	494,695,810.46
合计	1,557,798,172.06	100.00%	99,869,949.98	6.41%	1,457,928,222.08	1,400,351,326.81	100.00%	90,243,385.03	6.44%	1,310,107,941.78

按单项计提坏账准备： 23,471,630.25

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
应收客户一	11,493,314.08	11,493,314.08	100.00%	客户破产清算中
应收客户二	3,576,722.40	3,576,722.40	100.00%	公司已胜诉，客户无财产执行
应收客户三	2,906,436.27	2,906,436.27	100.00%	公司已胜诉，客户无

				财产执行
应收客户四	1,732,583.30	1,732,583.30	100.00%	客户破产清算中
应收客户五	1,385,956.59	1,385,956.59	100.00%	公司已胜诉, 客户无财产执行
应收客户六	776,308.50	776,308.50	100.00%	客户破产清算中
应收客户七	643,367.52	643,367.52	100.00%	客户破产清算中
应收客户八	459,550.64	459,550.64	100.00%	公司已胜诉, 客户无财产执行
应收客户九	298,157.18	298,157.18	100.00%	公司已胜诉, 客户无财产执行
应收客户十	117,133.52	117,133.52	100.00%	账龄 3 年以上, 预计无法收回
应收客户十一	82,100.25	82,100.25	100.00%	公司已胜诉, 客户无财产执行
合计	23,471,630.25	23,471,630.25		

按组合计提坏账准备: 11,095,326.56

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收账款及权利凭证	554,766,327.72	11,095,326.56	2.00%
合计	554,766,327.72	11,095,326.56	

确定该组合依据的说明:

认定组合

按组合计提坏账准备: 65,302,993.17

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	940,075,790.81	47,003,789.55	5.00%
1 至 2 年	21,866,977.69	4,373,395.54	20.00%
2 至 3 年	7,383,275.03	3,691,637.52	50.00%
3 年以上	10,234,170.56	10,234,170.56	100.00%
合计	979,560,214.09	65,302,993.17	

确定该组合依据的说明:

比例组合

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

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	1,494,842,118.53
1 至 2 年	21,866,977.69
2 至 3 年	8,347,159.80
3 年以上	32,741,916.04
3 至 4 年	32,741,916.04

合计	1,557,798,172.06
----	------------------

(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	23,390,530.00	82,100.25	1,000.00			23,471,630.25
组合计提	66,852,855.03	9,545,464.70				76,398,319.73
合计	90,243,385.03	9,627,564.95	1,000.00			99,869,949.98

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
应收客户一	1,000.00	银行转账收回
合计	1,000.00	

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	466,899,513.45	29.97%	9,337,990.27
第二名	143,574,164.90	9.22%	7,178,708.25
第三名	40,417,519.52	2.59%	813,545.14
第四名	38,523,358.11	2.47%	2,231,824.80
第五名	33,570,896.38	2.16%	1,678,544.82
合计	722,985,452.36	46.41%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

报告期末，无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

报告期末，无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	200,367,708.83	123,986,077.53
合计	200,367,708.83	123,986,077.53

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：

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	182,874,340.65	
合计	182,874,340.65	

6、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	35,374,850.80	99.70%	2,978,838.86	96.54%
1 至 2 年	125.97	0.00%		
2 至 3 年	106,764.00	0.30%	106,764.00	3.46%
合计	35,481,740.77		3,085,602.86	

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：

报告期末，无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
第一名	32,000,000.00	90.19%

第二名	665,618.43	1.88%
第三名	248,582.74	0.70%
第四名	232,510.02	0.66%
第五名	218,708.91	0.62%
合计	33,365,420.10	94.05%

其他说明：

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	22,145,702.62	21,165,460.21
合计	22,145,702.62	21,165,460.21

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	2,792,005.45	2,180,325.12
押金、保证金	15,267,205.00	12,597,505.00
代扣代缴款项	2,709,867.31	2,089,897.37
备用金	158,561.00	51,336.00
出口退税款		372,945.04
其他	9,630,953.17	9,608,171.89
合计	30,558,591.93	26,900,180.42

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	4,518,035.21	1,216,685.00		5,734,720.21
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-800,000.00	800,000.00		
本期计提	1,878,169.10	800,000.00		2,678,169.10
2023 年 6 月 30 日余额	5,596,204.31	2,816,685.00		8,412,889.31

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）	10,581,180.85
1 至 2 年	11,710,726.08
2 至 3 年	5,450,000.00
3 年以上	2,816,685.00
3 至 4 年	2,816,685.00
合计	30,558,591.93

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合计提	5,734,720.21	2,678,169.10				8,412,889.31
合计	5,734,720.21	2,678,169.10				8,412,889.31

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金及其他	9,748,807.40	注 1	31.90%	2,249,269.48
第二名	保证金	5,000,000.00	2-3 年	16.36%	2,500,000.00
第三名	往来款	2,792,005.45	注 2	9.14%	427,890.17
第四名	押金	1,975,000.00	注 3	6.46%	1,825,000.00
第五名	保证金	1,600,000.00	1 年以内	5.24%	80,000.00
合计		21,115,812.85		69.10%	7,082,159.65

注 1： 1 至 2 年 9,374,422.40 元； 3 年以上 374,385.00 元。

注 2： 1 年以内 870,072.77 元； 1-2 年 1,921,932.68 元。

注 3： 2 至 3 年 300,000.00 元； 3 年以上 1,675,000.00 元。

8、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	170,339,582.96		170,339,582.96	166,404,121.87	388,541.37	166,015,580.50
在产品	65,797,441.20	8,612,064.61	57,185,376.59	64,479,929.31	5,342,783.98	59,137,145.33
库存商品	79,318,254.01	21,991,475.25	57,326,778.76	91,005,578.49	14,714,494.11	76,291,084.38
合同履约成本	251,202.99		251,202.99	189,992.97		189,992.97
发出商品	64,252,902.47	486,995.10	63,765,907.37	50,692,568.15	477,217.52	50,215,350.63
合计	379,959,383.63	31,090,534.96	348,868,848.67	372,772,190.79	20,923,036.98	351,849,153.81

(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	388,541.37			388,541.37		
在产品	5,342,783.98	3,845,233.21		575,952.58		8,612,064.61
库存商品	14,714,494.11	14,502,008.72		7,225,027.58		21,991,475.25
发出商品	477,217.52	223,058.47		213,280.89		486,995.10
合计	20,923,036.98	18,570,300.40		8,402,802.42		31,090,534.96

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

报告期末，存货期末余额无含有借款费用资本化金额。

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	71,097,464.65	95,147,099.68
预交所得税		3,632,540.95
大额存单	136,724,500.00	114,823,680.55
待处理财产损益		931,465.40
合计	207,821,964.65	214,534,786.58

其他说明：

10、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
		追加	减少	权益法下确认的投资损	其他综合	其他权益	宣告发放现金	计提减值	其他		

	投资	投资	益	收益调整	变动	股利或利润	准备		余额
一、合营企业									
二、联营企业									
北京华宏信达科技股份有限公司	6,122,867.00		-32,819.00						6,090,048.00
小计	6,122,867.00		-32,819.00						6,090,048.00
合计	6,122,867.00		-32,819.00						6,090,048.00

其他说明

2022年8月8日，科翔股份受让北京华宏信达科技股份有限公司15%股权，公司派驻董事一名，对其具有重大影响，公司将目标公司作为联营企业核算。

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,139,144,707.92	1,473,618,842.64
固定资产清理	19,493.63	1,753,356.71
合计	2,139,164,201.55	1,475,372,199.35

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	200,556,600.45	1,782,775,420.75	10,978,082.23	42,703,439.87	2,037,013,543.30
2. 本期增加金额	491,645,718.86	304,981,396.38	1,133,718.20	8,394,495.92	806,155,329.36
(1) 购置		31,282,945.24	1,133,718.20	1,417,610.86	33,834,274.30
(2) 在建工程转入	491,645,718.86	273,698,451.14		6,976,885.06	772,321,055.06
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	1,084,145.61	50,786,012.65	96,837.61	344,914.95	52,311,910.82
(1) 处置或报废	238,514.55	3,971,533.79	96,837.61	341,557.69	4,648,443.64
(2) 转在建工程	845,631.06	6,327,753.11		3,357.26	7,176,741.43
(3) 其他减少		40,486,725.75			40,486,725.75
4. 期末余额	691,118,173.70	2,036,970,804.48	12,014,962.82	50,753,020.84	2,790,856,961.84
二、累计折旧					

1. 期初余额	82,209,475.00	459,634,646.05	4,763,091.60	16,736,926.89	563,344,139.54
2. 本期增加金额	5,899,704.82	81,588,941.10	1,099,639.60	4,590,154.50	93,178,440.02
(1) 计提	5,899,704.82	81,588,941.10	1,099,639.60	4,590,154.50	93,178,440.02
3. 本期减少金额	972,698.24	3,471,103.26	91,995.73	325,089.53	4,860,886.76
(1) 处置或报废	226,588.82	2,066,871.86	91,995.73	323,016.83	2,708,473.24
(2) 转在建工程	746,109.42	1,404,231.40		2,072.70	2,152,413.52
4. 期末余额	87,136,481.58	537,752,483.89	5,770,735.47	21,001,991.86	651,661,692.80
三、减值准备					
1. 期初余额		50,561.12			50,561.12
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 企业内部交易					
4. 期末余额		50,561.12			50,561.12
四、账面价值					
1. 期末账面价值	603,981,692.12	1,499,167,759.47	6,244,227.35	29,751,028.98	2,139,144,707.92
2. 期初账面价值	118,347,125.45	1,323,090,213.58	6,214,990.63	25,966,512.98	1,473,618,842.64

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	897,185.49	212,725.79		684,459.70	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
配电房	224,160.68	正在办理中

仓储、锅炉房及配电房	1,290,641.31	正在办理中
污水处理、管网及道路	32,443,930.18	尚未达到产权办理要求
合计	33,958,732.17	

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋及建筑物		148,597.89
机器设备	19,493.63	1,578,631.77
办公设备及其他		26,127.05
合计	19,493.63	1,753,356.71

其他说明

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	756,326,142.37	989,849,540.53
合计	756,326,142.37	989,849,540.53

(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
江西科翔一期项目-房屋				192,116,945.86		192,116,945.86
江西科翔一期项目-设备				96,533,550.26		96,533,550.26
江西科翔二期项目-房屋	37,197,315.23		37,197,315.23	33,014,908.91		33,014,908.91
江西科翔二期项目-设备	386,464,251.14		386,464,251.14	368,708,757.06		368,708,757.06
机器设备安装调试（非募投）	274,417,192.75		274,417,192.75	169,257,877.28		169,257,877.28
废水废气改造工程（非募投）				4,036,697.24		4,036,697.24
厂房装修改造工程（非募投）	55,576,279.98		55,576,279.98	123,376,957.29		123,376,957.29
软件系统调试安装（非募投）	2,671,103.27		2,671,103.27	2,803,846.63		2,803,846.63
合计	756,326,142.37		756,326,142.37	989,849,540.53		989,849,540.53

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
江西科翔一期一次项目-房屋	281,648,800.00	192,169,586.93	127,307,699.30	314,561,792.08	4,862,853.08		119.97%	100.00%				其他
江西科翔一期一次项目-设备	422,935,000.00	96,533,550.26		71,247,658.24	25,285,892.02		103.43%	100.00%				其他注：
江西科翔一期二次项目-房屋	65,200,000.00	33,014,908.91	60,587,373.98	56,404,967.66		37,197,315.23	143.56%	100.00%				其他
江西科翔一期二次项目-设备	977,478,900.00	368,708,757.06	78,607,575.71	21,695,444.47	39,156,637.16	386,464,251.14	85.26%	85.26%				其他
合计	1,747,262,700.00	690,374,162.09	266,502,648.99	463,909,862.45	69,305,382.26	423,661,566.37						

注：表中“其他”是指资金来源为募集资金和自有资金

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

报告期末，不存在在建工程减值准备情形。

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

13、使用权资产

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	13,526,545.89	44,231,069.76	57,757,615.65
2. 本期增加金额	3,526,217.00	79,643,362.91	83,169,579.91
(1) 新增租赁合同	3,526,217.00	79,643,362.91	83,169,579.91
3. 本期减少金额	4,486.77		4,486.77
(1) 其他	4,486.77		4,486.77
4. 期末余额	17,048,276.12	123,874,432.67	140,922,708.79
二、累计折旧			
1. 期初余额	6,313,879.83	24,236,000.38	30,549,880.21
2. 本期增加金额	3,626,421.82	9,848,427.48	13,474,849.30
(1) 计提	3,626,421.82	9,848,427.48	13,474,849.30
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	9,940,301.65	34,084,427.86	44,024,729.51
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	7,107,974.47	89,790,004.81	96,897,979.28
2. 期初账面价值	7,212,666.06	19,995,069.38	27,207,735.44

其他说明：

14、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	软件使用权	排污权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	53,696,051.50	4,151,969.09		8,566,632.63	17,384,284.54	83,798,937.76
2. 本期增	14,075,179.49			8,398,144.16		22,473,323.65

加金额						
(1) 购置	14,075,179.49			8,398,144.16		22,473,323.65
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	67,771,230.99	4,151,969.09		16,964,776.79	17,384,284.54	106,272,261.41
二、累计摊销						
1. 期初余额	6,858,864.06	504,787.73		1,477,258.17	1,014,083.28	9,854,993.24
2. 本期增加金额	778,467.32	203,241.90		872,422.71	869,214.23	2,723,346.16
(1) 计提	778,467.32	203,241.90		872,422.71	869,214.23	2,723,346.16
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	7,637,331.38	708,029.63		2,349,680.88	1,883,297.51	12,578,339.40
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	60,133,899.61	3,443,939.46		14,615,095.91	15,500,987.03	93,693,922.01
2. 期初账面	46,837,187.44	3,647,181.36		7,089,374.46	16,370,201.26	73,943,944.52

面价值					
-----	--	--	--	--	--

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
上饶市高新区芦洋产业园 B 区长青路 11 号内 245/246/247/空地	8,487,841.50	尚未达到产权办理要求

其他说明

15、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
房屋建筑物改造	9,965,014.51	27,463,756.19	1,678,489.43	4,887,422.03	30,862,859.24
车间装修工程	11,910,378.17	6,509,469.86	5,681,827.24	529,359.83	12,208,660.96
零星工程及其他	4,592,861.55	3,978,359.18	1,100,415.57	322,916.73	7,147,888.43
合计	26,468,254.23	37,951,585.23	8,460,732.24	5,739,698.59	50,219,408.63

其他说明

16、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	31,141,096.06	4,753,188.92	20,396,132.24	3,059,419.85
内部交易未实现利润	8,994,559.75	1,349,183.96	6,514,317.01	977,147.55
可抵扣亏损	327,425,791.55	51,943,595.89	228,849,339.16	37,030,399.57
信用减值准备	109,270,556.14	16,512,496.42	96,264,520.01	14,443,060.28
递延收益	84,389,822.54	12,625,698.39	62,404,944.09	9,360,741.61
固定资产—税会折旧差异	11,127,121.25	1,669,068.18	10,495,153.41	1,574,273.01
租赁负债	79,307,573.37	11,873,942.11	20,204,048.04	3,035,099.25
合计	651,656,520.66	100,727,173.87	445,128,453.96	69,480,141.12

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
企业合并资产评估增值 <small>其他说明：</small>	42,257,038.91	7,503,958.70	44,580,101.71	7,873,192.52
公允价值变动损益	2,535,770.12	380,365.52	1,002,422.25	150,363.34
固定资产加速折旧	20,149,292.16	3,022,393.82	21,418,620.34	3,212,793.06
使用权资产	96,897,979.20	14,512,620.15	27,207,735.44	4,081,160.32

合计	161,840,080.39	25,419,338.19	94,208,879.74	15,317,509.24
----	----------------	---------------	---------------	---------------

其他说明：企业合并资产评估增值的构成：（1）2015 年 8 月，科翔股份的实际控制人郑晓蓉通过巴拿马智恩国际有限公司购买智恩电子的 80.00% 股权并实施控制，土地使用权及建筑物的增值导致。

（2）2021 年 12 月，购买广州陶积电 86.10% 股权并实施控制，专利著作权的评估增值导致。（3）

2022 年 6 月，购买赣州科翔一厂 80.00% 股权并实施控制，土地使用权及建筑物等评估增值导致。

（4）2022 年 4 月，购买江西高盛达 70.00% 股权并实施控制，机器设备及专利著作权的评估增值导致。

（3）以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		100,727,173.87		69,480,141.12
递延所得税负债		25,419,338.19		15,317,509.24

（4）未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	10,449,453.45	8,350,271.13
合计	10,449,453.45	8,350,271.13

（5）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	1,164.89	1,164.89	涉及主体香港科翔
2024 年	70,779.06	70,779.06	涉及主体香港科翔
2025 年	169,137.99	169,137.99	涉及主体香港科翔
2026 年	265,664.58	265,664.58	涉及主体香港科翔
2027 年	352,587.64	357,940.79	涉及主体香港科翔、上饶科翔
2028 年	2,147,930.80		涉及主体香港科翔、科翔钠能
2030 年	15,033,011.88	15,033,011.88	涉及江西高盛达
2031 年	32,820,165.33	32,979,983.24	涉及广州陶积电、江西高盛达
2032 年	6,790,791.77	6,790,791.77	涉及主体江西高盛达
2033 年	12,011,789.03		涉及主体江西高盛达
合计	69,663,022.97	55,668,474.20	

其他说明

可抵扣亏损到期年份 2028 年/2033 年，对应产生亏损年份 2023 年。

17、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	22,313,381.58		22,313,381.58	58,817,415.36		58,817,415.36
预付工程款	24,005,407.45		24,005,407.45	16,976,036.49		16,976,036.49

预付房屋购置款				13,005,551.00		13,005,551.00
预付软件款				241,875.00		241,875.00
合计	46,318,789.03		46,318,789.03	89,040,877.85		89,040,877.85

其他说明：

18、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	304,817,079.18	128,699,911.12
质押+保证借款	387,171,852.23	360,945,104.20
合计	691,988,931.41	489,645,015.32

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明

19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	223,478,652.77	328,860,015.97
银行承兑汇票	536,619,296.77	585,488,751.24
合计	760,097,949.54	914,348,767.21

本期末已到期未支付的应付票据总额为 787,271.89 元。

20、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,836,157,396.59	1,659,695,956.54
1-2 年	142,146,964.68	99,457,391.56
2-3 年	1,946,380.51	7,629,054.12
3 年以上	4,474,451.54	3,163,726.04
合计	1,984,725,193.32	1,769,946,128.26

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	53,707,785.15	业务未完结
供应商二	7,765,553.89	业务未完结
供应商三	7,240,336.70	业务未完结
供应商四	6,786,002.98	业务未完结
供应商五	5,925,088.96	业务未完结
供应商六	5,293,041.65	业务未完结
供应商七	4,530,000.00	业务未完结
供应商八	4,432,915.42	业务未完结
供应商九	4,376,201.38	业务未完结
供应商十	3,753,605.60	业务未完结
合计	103,810,531.73	

其他说明：

21、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	20,000.00	20,000.00
合计	20,000.00	20,000.00

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

22、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	5,987,144.38	2,853,418.30
合计	5,987,144.38	2,853,418.30

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

23、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	41,628,788.39	251,325,177.62	248,851,948.78	44,102,017.23
二、离职后福利-设定提存计划		12,637,392.03	12,637,392.03	
三、辞退福利		18,923.00	18,923.00	
合计	41,628,788.39	263,981,492.65	261,508,263.81	44,102,017.23

(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	41,151,578.64	229,921,934.39	227,408,155.52	43,665,357.51
2、职工福利费	242,714.53	9,929,175.99	9,952,767.90	219,122.62
3、社会保险费		5,725,798.14	5,725,798.14	
工伤保险费		423,345.51	423,345.51	
医疗保险费（含生育）		5,302,452.63	5,302,452.63	
4、住房公积金		4,420,154.40	4,420,154.40	
5、工会经费和职工教育经费	234,495.22	1,328,114.70	1,345,072.82	217,537.10
合计	41,628,788.39	251,325,177.62	248,851,948.78	44,102,017.23

(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		12,275,591.79	12,275,591.79	
2、失业保险费		361,800.24	361,800.24	
合计		12,637,392.03	12,637,392.03	

其他说明：

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,398,560.35	4,321,291.96
企业所得税	1,319,150.11	8,263,513.88
个人所得税	1,823,290.51	1,916,228.64
城市维护建设税	401,116.68	365,789.25
教育费附加	293,503.55	280,771.65
印花税	939,779.71	729,709.64
环境保护税	26,985.74	1,145.57
土地使用税	344,964.07	155,174.83
房产税	920,390.98	39,633.02
合计	9,467,741.70	16,073,258.44

其他说明

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	23,516,334.51	42,297,212.08
合计	23,516,334.51	42,297,212.08

(1) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	8,757,565.85	21,157,564.45
保证金	553,410.00	501,300.00
租金	780,108.32	5,606,375.32
股权投资款		1,625,000.00
转贷/代偿资金 ^{注1:}	7,770,191.07	7,770,191.07
其他 ^{注2:}	5,655,059.27	5,636,781.24
合计	23,516,334.51	42,297,212.08

注1：（1）2019年12月18日，赣州科翔一厂（更名前：信丰文峰电子科技有限公司）从江西省信丰县高新技术产业园区管理委员会拆借出资金2,000,000.00元，截止2023年6月30日已归还200,000.00元，余1,800,000.00元待还；

（2）2021年7-9月，赣州市金盛源融资担保集团有限公司按规定扣划政府保证金向赣州银行股份有限公司信丰支行代偿借款合计5,970,191.07元（政府保证金提供方系江西省信丰县高新技术产业园区管理委员会）。

注2：按性质“其他”列示，主要系预计提已实际发生费用类报销支出。

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
江西省信丰县高新技术产业园区管理委员会	7,770,191.07	协商支付中
合计	7,770,191.07	

其他说明

26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	57,869,728.97	37,669,488.89
一年内到期的应付债券	11,716,027.40	7,829,383.56
一年内到期的长期应付款	65,353,517.70	33,871,124.52
一年内到期的租赁负债	39,115,600.83	26,840,581.97
合计	174,054,874.90	106,210,578.94

其他说明：

27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销增值税	896,442.08	321,541.40
未终止确认票据	10,136,124.61	13,012,588.28
合计	11,032,566.69	13,334,129.68

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

28、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	82,500,000.00	
信用借款	42,500,000.00	
保证+抵押借款	143,666,600.00	162,444,400.00
合计	268,666,600.00	162,444,400.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

29、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
江右私募可转债 2019 年 001 号		11,700,000.00
合计		11,700,000.00

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	减：一年内到期的应付债券	期末余额

江右私募可转债 2019 年 001 号	19,500,000.00	2019 年 01 月 10 日	5 年	19,500,000.00	11,700,000.00		307,726.03		291,698.63	11,716,027.40	0.00
合计		—		19,500,000.00	11,700,000.00		307,726.03		291,698.63	11,716,027.40	0.00

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

转股触发条件：当公司在任一付息日未按约定支付利息或在兑付日/到期日未按约定兑付本息时，债券持有人有权申请对本期私募可转债未兑付本息进行转股。转股条件：（1）符合转股触发条件；（2）符合法律法规、监管规定以及江西联合股权交易中心要求。

转股期限：本期私募可转债自成立之日起，投资者可在达到转股触发条件之日起 6 个月内（含达到触发条件起 6 个月当日）向江西联合股权交易中心提交转股申请，申请期外其他时间的转股申请为无效申请。

30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物	2,869,449.97	3,881,939.82
机器设备	37,374,292.65	14,194,448.20
合计	40,243,742.62	18,076,388.02

其他说明

31、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	135,240,038.96	110,725,314.48
合计	135,240,038.96	110,725,314.48

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物回购款	42,996,439.00	42,996,439.00
融资租赁款	92,243,599.96	67,728,875.48
合计	135,240,038.96	110,725,314.48

其他说明：

32、预计负债

单位：元

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

预提利息	829,666.55	644,336.78	赣州科翔一厂因转贷、代偿资金未偿还，资金占用利息预提
合计	829,666.55	644,336.78	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

33、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	109,204,944.09	18,791,205.00	1,544,826.46	126,451,322.63	
合计	109,204,944.09	18,791,205.00	1,544,826.46	126,451,322.63	

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
企业技术改造资金	6,299,001.19	2,791,205.00		536,319.46			8,553,886.73	与资产相关
污水提标升级改造	7,225,942.82			471,257.16			6,754,685.66	与资产相关
环保设施补贴资金	30,000,000.00						30,000,000.00	与资产相关
搬迁、装修补贴	59,080,000.00	2,000,000.00		358,499.88			60,721,500.12	与资产相关
二期土地摘牌补贴	6,600,000.08			68,749.98			6,531,250.10	与资产相关
一期土地摘牌补贴		11,000,000.00		109,999.98			10,890,000.02	与资产相关
项目建设扶持资金		3,000,000.00					3,000,000.00	与资产相关
合计	109,204,944.09	18,791,205.00		1,544,826.46			126,451,322.63	与资产相关

其他说明：

(1) 2023年5月，华宇华源收到技术改造资金279.12万元，该项技术改造资补助累计收到1,076.31万元，与资产相关依规定进行相应递延摊销。

(2) 科翔股份、智恩电子、大亚湾科翔关于污水提标升级改造工程在期初累计收到824.70万元补贴，该补助与资产相关依规定进行相应递延摊销。

(3) 江西科翔关于二期土地摘牌在期初累计收到 687.50 万元补贴、关于环保设施在期初累计收到 3,000.00 万元补贴，该补助与资产相关依规定进行相应递延摊销。

(4) 2023 年 3 月，赣州科翔收到 200.00 万元装修和设备补贴。赣州科翔及江西高盛达搬迁、设备及装修累计收到 6,108.00 万元补贴，该补助与资产相关依规定进行相应递延摊销。

(5) 根据与九江经济技术开发区管理委员会签订编号为 2019-027 号补的《关于在九江经济技术开发区兴建科翔电路板及半导体生产基地项目招商引资补充合同书》约定：2023 年 1 月，江西科翔收到土地摘牌购买产业扶持发展基金 1100 万元。2023 年 6 月，江西科翔收到项目建设扶持资金 300 万元。该补助与资产相关依规定进行相应递延摊销。

34、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	414,694,422.00						414,694,422.00

其他说明：

35、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）	1,599,122,909.99			1,599,122,909.99
其他	3,834,104.04			3,834,104.04
合计	1,602,957,014.03			1,602,957,014.03

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

36、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	14,370,587.43			14,370,587.43
合计	14,370,587.43			14,370,587.43

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、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	333,833,893.36	297,841,249.23
调整后期初未分配利润	333,833,893.36	297,841,249.23
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-46,635,369.91	50,089,640.07
减：提取法定盈余公积		2,895,045.84

应付普通股股利	8,293,888.44	11,201,950.10
期末未分配利润	278,904,635.01	333,833,893.36

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

38、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,298,676,257.57	1,259,561,607.80	1,210,237,832.47	1,077,630,807.08
其他业务	97,554,858.87	4,417,361.16	71,644,533.57	121,816.89
合计	1,396,231,116.44	1,263,978,968.96	1,281,882,366.04	1,077,752,623.97

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	1,396,231,116.44			1,396,231,116.44
其中:				
PCB 板	1,298,676,257.57			1,298,676,257.57
其他	97,554,858.87			97,554,858.87
按经营地区分类	1,396,231,116.44			1,396,231,116.44
其中:				
内销	1,278,081,220.61			1,278,081,220.61
外销	118,149,895.83			118,149,895.83
市场或客户类型				
其中:				
合同类型				
其中:				
按商品转让的时间分类				
其中:				
按合同期限分类				
其中:				
按销售渠道分类				
其中:				

合计	1,396,231,116.44			1,396,231,116.44
----	------------------	--	--	------------------

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明

39、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	1,994,938.42	1,757,355.34
教育费附加	1,529,894.08	1,281,344.07
房产税	1,388,208.72	275,191.48
土地使用税	646,094.19	301,161.07
车船使用税	7,751.68	4,583.00
印花税	1,760,978.51	1,160,878.96
环境保护税	17,004.77	13,019.76
合计	7,344,870.37	4,793,533.68

其他说明：

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,723,661.38	18,032,772.02
市场及推广费用	4,741,157.01	3,243,736.90
业务招待费	9,160,352.98	4,975,047.72
交通、差旅费	1,309,457.36	605,290.53
其他	627,238.42	532,551.29
合计	34,561,867.15	27,389,398.46

其他说明：

41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	44,049,099.04	39,043,762.66
交通、差旅费	1,297,395.39	929,107.70
业务招待费	2,958,279.89	2,197,010.75
办公费	2,006,191.28	1,775,579.92
中介服务费用	6,159,125.16	2,905,960.64
固定资产折旧	2,756,905.28	1,835,161.16

水电暖和物业费	822,283.91	551,716.57
摊销费用	5,997,245.93	2,979,665.47
商业保险	2,478,918.38	1,108,936.04
其他	2,909,604.25	1,985,369.08
合计	71,435,048.51	55,312,269.99

其他说明

42、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	32,174,674.33	29,035,038.72
直接投入费用	45,894,212.72	47,751,238.01
折旧费用	5,446,217.77	5,338,241.92
其他	932,936.42	988,332.22
合计	84,448,041.24	83,112,850.87

其他说明

43、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	5,690,100.01	2,022,468.38
减：利息收入	5,915,656.02	5,165,004.10
利息净支出	-225,556.01	-3,142,535.72
汇兑损失	4,353,029.27	1,084,114.84
减：汇兑收益	9,949,472.61	7,143,074.87
汇兑净损失	-5,596,443.34	-6,058,960.03
银行手续费	555,791.22	1,006,927.15
其他	372,156.89	143,104.34
合计	-4,894,051.24	-8,051,464.26

其他说明

44、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
个税返还	304,724.97	249,966.88
增值税减免 <small>其他说明：</small>	569,850.00	790,400.00
增值税返还		4,816,500.00
与资产相关的政府补助	1,544,826.46	942,958.16
与收益相关的政府补助	7,303,700.00	4,461,881.83
合计	9,723,101.43	11,261,706.87

其他说明： 税费减免，系享受招录重点群体和退役士兵税收优惠政策所导致的增值税减免。

45、投资收益

单位：元

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	-32,819.00	
处置交易性金融资产取得的投资收益	7,308,421.03	3,744,386.08
合计	7,275,602.03	3,744,386.08

其他说明

46、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,445,722.09	1,013,677.96
合计	2,445,722.09	1,013,677.96

其他说明：

47、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-2,678,169.10	-840,344.88
应收票据坏账损失	-56,652.30	58,002.46
应收账款坏账损失	-9,626,564.95	-9,770,546.79
合计	-12,361,386.35	-10,552,889.21

其他说明

48、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-16,828,482.69	-8,841,152.65
合计	-16,828,482.69	-8,841,152.65

其他说明：

49、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	-1,404,547.69	-1,576,363.60

50、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
政府补助		5,000,000.00	
债务重组利得	148,380.34	3,838,005.33	148,380.34
其他	215,177.89	50,000.55	215,177.89
合计	363,558.23	8,888,005.88	363,558.23

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

51、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	100,000.00		100,000.00
非流动资产毁损报废损失	116,649.57	168,979.62	116,649.57
滞纳金、罚款	41,947.07	40,201.90	41,947.07
其他	185,329.77		185,329.77
合计	443,926.41	209,181.52	443,926.41

其他说明：

52、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	175,815.47	5,288,568.93
递延所得税费用	-21,145,203.80	-9,710,928.52
合计	-20,969,388.33	-4,422,359.59

(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	-71,873,987.91

按法定/适用税率计算的所得税费用	-10,781,098.19
子公司适用不同税率的影响	-125,851.91
调整以前期间所得税的影响	-372,138.94
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,248,568.76
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-9,329.18
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,937,017.14
税率变动对期初递延所得税的影响	-297,299.08
研发加计扣除的影响	-12,563,482.83
其他影响	-5,774.10
所得税费用	-20,969,388.33

其他说明：

53、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
政府补助	26,094,905.00	13,151,637.83
其他	16,829,393.45	8,161,707.05
合计	42,924,298.45	21,313,344.88

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
招待费	11,669,136.70	7,210,399.67
市场推广费	5,208,343.59	4,424,604.04
差旅费	2,257,125.07	1,756,798.25
办公费	1,795,394.68	1,616,549.05
中介服务费用	6,435,936.61	3,128,452.69
员工备用金	168,488.50	104,935.00
其他	15,568,290.02	20,373,433.71
合计	43,102,715.17	38,615,172.41

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,853,500,000.00	1,470,050,000.00
股权收购意向金		6,000,000.00
合计	1,853,500,000.00	1,476,050,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,056,600,000.00	1,807,450,000.00
大额存单	20,000,000.00	
股权收购意向金		12,695,429.91
其他	3,101,752.91	
合计	2,079,701,752.91	1,820,145,429.91

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 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
租赁负债款	13,262,960.16	13,956,709.68
再融资服务费		11,714,628.81
其他	288,293.89	3,190,115.07
合计	13,551,254.05	28,861,453.56

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

54、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	-50,904,599.58	49,723,702.73
加：资产减值准备	16,828,482.69	8,841,152.65
信用减值准备	12,361,386.35	10,552,889.21
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	93,178,440.02	71,158,675.59
使用权资产折旧	13,474,849.30	10,435,148.77
无形资产摊销	2,723,346.16	786,111.35
长期待摊费用摊销	8,460,732.24	3,755,552.00
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）	1,404,547.69	1,576,363.60
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	116,649.57	168,979.62
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-2,445,722.09	-1,013,677.96

财务费用（收益以“-”号填列）	5,690,100.01	2,022,468.38
投资损失（收益以“-”号填列）	-7,275,602.03	-3,744,386.08
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-31,247,032.75	-9,693,198.37
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	10,101,828.95	-17,730.15
存货的减少（增加以“-”号填列）	-7,187,192.84	-12,421,718.86
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-181,340,284.91	-105,005,464.85
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-31,734,211.37	-99,106,037.47
其他		-231,580.86
经营活动产生的现金流量净额	-147,794,282.59	-72,212,750.70
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	229,787,602.46	584,485,329.10
减：现金的期初余额	768,671,364.89	294,977,701.45
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	-538,883,762.43	289,507,627.65

（2） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	229,787,602.46	768,671,364.89
其中：库存现金	137,989.81	195,121.53
可随时用于支付的银行存款	229,649,612.65	768,476,243.36
三、期末现金及现金等价物余额	229,787,602.46	768,671,364.89

其他说明：

1. 货币资金-银行存款中应收七天单位通知存款的利息，不作为现金及现金等价物。
2. 货币资金-其他货币资金系开具汇票保证金以及诉讼冻结资金，因使用受到限制，未包括在现金及现金等价物。

55、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	120,111,709.95	开具汇票保证金、远期换汇保证金以及诉讼冻结资金。
机器设备	114,872,374.65	用于发行债券、融资租赁抵押
房屋建筑物	181,459,084.28	抵押担保
合计	416,443,168.88	

其他说明：

56、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			12,858,467.97
其中：美元	1,580,743.09	7.2258	11,422,133.42
欧元	29,316.13	7.8771	230,926.09
港币	1,307,412.81	0.92198	1,205,408.46
应收账款			118,035,641.94
其中：美元	15,384,756.99	7.2258	111,167,177.06
欧元	784,490.91	7.8771	6,179,513.35
港币	747,252.14	0.92198	688,951.53
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付款项			11,905,214.68
其中：美元	1,569,108.40	7.2258	11,338,063.48
欧元	72,000.00	7.8771	567,151.20
港币		0.92198	
合计			142,799,324.59

其他说明：

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

适用 不适用

科翔电子有限公司在香港注册成立的商贸企业，注册资本 100 万港币。经营范围：印制电路板进出口贸易。记账本位币为美元，选择依据主要系货款结算需要。

57、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
企业技术改造资金	10,763,061.00	递延收益、其他收益	536,319.46
污水提标升级改造整治资金	8,247,000.00	递延收益、其他收益	471,257.16
搬迁、装修补贴	61,080,000.00	递延收益、其他收益	358,499.88
环保设施补贴资金	30,000,000.00	递延收益	
二期土地摘牌购买产业扶持发展基金	6,875,000.00	递延收益、其他收益	68,749.98
一期土地摘牌购买产业扶持发展基金	11,000,000.00	递延收益、其他收益	109,999.98
项目建设扶持资金	3,000,000.00	递延收益	
工贸局 2023 年市级工业企业技术改造与创新补贴	150,000.00	其他收益	150,000.00
工贸局高质量奖励资金	972,100.00	其他收益	972,100.00
工贸局实体经济奖励及晋档奖励资金	750,000.00	其他收益	750,000.00
2023 年市级信息化和信息产业发展补贴款	189,400.00	其他收益	189,400.00
2023 一次性扩岗补助惠州市	6,000.00	其他收益	6,000.00
2023 年第一季度提质增效奖励资金款	1,363,700.00	其他收益	1,363,700.00
工贸局实体经济奖励及晋档奖励资金	500,000.00	其他收益	500,000.00
大亚湾管委会脱贫人口就业奖补	2,400.00	其他收益	2,400.00
稳岗补贴	37,000.00	其他收益	37,000.00
高新技术企业培育专题补助	200,000.00	其他收益	200,000.00
纳税突出贡献奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
信息化局 23 年春节慰问金	30,000.00	其他收益	30,000.00
高新培育资助	100,000.00	其他收益	100,000.00
2023 专精特新资助	100,000.00	其他收益	100,000.00
九江经开区二季度实施企业提质增效奖补资金	90,000.00	其他收益	90,000.00
2022 年省级工业发展(中小企业发展)专项资金	2,000,000.00	其他收益	2,000,000.00
支持工业经济高质量发展政策措施(培育重点骨干企业)	100,000.00	其他收益	100,000.00
高企培育引导资金	10,000.00	其他收益	10,000.00
信丰高新技术产业园管委会汇款(2022 年高新认定补助)	400,000.00	其他收益	400,000.00
赣州市行政审批局兑付高新技术企业奖励资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
信丰县商务局 2022 年度外贸扶持自有资金	3,100.00	其他收益	3,100.00
合计	138,268,761.00		8,848,526.46

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

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

本期新增子公司情况

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	
科翔钠能	江西赣州	赣州	工业生产	70.00	-	设立

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	
华宇华源	深圳坪山	深圳	工业生产	100.00%		同一控制下企业合并
智恩电子	广东惠州	惠州	工业生产	100.00%		同一控制下企业合并
大亚湾科翔	广东惠州	惠州	工业生产	100.00%		同一控制下企业合并
香港科翔	中国香港	香港	贸易	100.00%		设立
江西科翔	江西九江	九江	工业生产	100.00%		设立
赣州科翔	江西赣州	赣州	工业生产	100.00%		设立
上饶科翔	江西上饶	上饶	工业生产	70.00%		设立
赣州科翔二厂	江西赣州	赣州	工业生产		100.00%	设立
广州陶积电	广东惠州	广州	工业生产		86.10%	非同一控制下企业合并
赣州科翔一厂	江西赣州	赣州	工业生产		80.00%	非同一控制下企业合并
江西高盛达	江西上饶	上饶	工业生产		70.00%	非同一控制下企业合并
科翔钠能 ^{注1}	江西赣州	赣州	工业生产	70.00%		设立

注1：2023年3月1日，科翔钠能纳入合并报表。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
北京华宏信达科技股份有限公司	北京市	北京市	应用系统开发、软件产品的代理和销售	15.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

科翔股份在合营企业或联营企业的持股比例与表决权比例一致。

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

科翔股份持有华宏信达 15%股权，为其第三大股东，科翔股份向华宏信达委派了一名董事，对其生产经营具有重大影响。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	13,659,282.90	9,490,301.61
非流动资产	679,187.60	819,625.34
资产合计	14,338,470.50	10,309,926.95
流动负债	9,534,546.88	6,124,223.27
非流动负债		
负债合计	9,534,546.88	6,124,223.27
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	4,803,923.62	4,185,703.68
按持股比例计算的净资产份额	1,253,197.47	697,756.80
调整事项		
--商誉	5,482,702.64	5,482,702.64
--内部交易未实现利润		
--其他	-645,852.11	-57,592.44
对联营企业权益投资的账面价值	6,090,048.00	6,122,867.00

存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	6,457,402.54	
净利润	-381,744.17	
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-381,744.17	
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付账款、应付票据、其他应付款等，各项金融工具的详细情况说明见财务报表注释相关项目。

各类风险管理目标和政策：公司从事风险管理的目标是风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，公司风险管理的基本策略是确定和分析公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

10.1 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

信用风险来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款。

公司货币资金主要为银行存款。公司的银行存款存放在信用评级较高的银行，本公司认为货币资金不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

公司应收票据为银行承兑汇票、商业承兑汇票。银行承兑汇票是指由出票人向银行申请并经银行审查同意承兑，保证在指定日期无条件支付确定的金额的票据。商业承兑汇票是指由付款人开出并承兑，到期无条件支付票款的票据。本公司接收客户开出的商业承兑汇票，票据的到期承兑会受客户的财务状况影响。公司于每个资产负债表日审核每一张应收商业承兑汇票的回收情况，基于财务状况、历史经验及其它因素来评估的信用品质。本公司在财务报表中已计提了足额坏账准备。因此，本公司认为不存在由于对方违约带来的进一步损失。

对于应收账款、其他应收款，公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，基于财务状况、历史经验及其它因素来评估的信用品质。本公司在财务报表中已计提了足额坏账准备。因此，本公司认为不存在由于对方违约带来的进一步损失。

10.1.1 报告期内，不存在已逾期未减值的金融资产的账龄分析。

10.1.2 报告期内，已发生单项减值的金融资产的分析

10.1.2.1 应收票据，不存在已发生单项减值的金融资产。

10.1.2.2 应收账款，请详见附注“七.4（1）应收账款分类披露”。

10.1.2.3 其他应收款，不存在已发生单项减值的金融资产。

10.2 流动性风险

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

报告期内，公司经营状况良好，公司的主营业务是印制电路板行业，本公司 2023 年 6 月 30 日流动比率为 0.90。

管理流动风险时，公司保持充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。截止 2023 年 6 月 30 日，公司资产负债率为 64.81%，资产负债率较上年度上升约 3.22%，公司已采取相应措施控制资产负债率，因此，本公司整体上不存在重大流动性风险。

10.3 市场风险

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

10.3.1 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

公司承受汇率风险主要与以美元结算的外销业务有关，采用美元结算，因此人民币兑美元的汇率波动将影响公司以美元结算的应收账款及预收款项，给公司带来汇兑损益，从而影响公司的利润。

报告期内，本公司以外币进行计价的金融工具，请详见附注“七.56（1）外币货币性项目”。

10.3.2 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具(如某些贷款承诺)。

报告期内，公司有短期借款行为，除非基准利率变动外，不存在因利率波动导致而重大损失。

本公司的借款利率情况：1.35%~3.95%。

假设在其他条件不变的情况下，基准利率上升或下降 1.00%，则可能影响本公司本期的净利润 436.44 万元。

10.3.3 其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。

其他价格风险可源于商品价格或权益工具价格等的变化。

报告期末，公司不存在披露的与金融工具相关的其他价格风险。

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

单位：元

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		678,045,722.09		678,045,722.09
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		678,045,722.09		678,045,722.09
（1）债务工具投资		678,045,722.09		678,045,722.09
（2）应收款项融资			200,367,708.83	200,367,708.83

持续以公允价值计量的资产总额		678,045,722.09	200,367,708.83	878,413,430.92
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

单位：元

项目	期末公允价值	估值技术
结构性存款	678,045,722.09	按照产品的相关报价
合计	678,045,722.09	

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

应收款项融资-债权凭证划分至以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，因后续转让背书或贴现，与资产负债表日的债权凭证的账面价值差异很小，故采用贴现价值作为公允价值计量。

采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

单位：元

项目	期末公允价值	估值技术
银行承兑汇票	200,367,708.83	票面金额
合计	200,367,708.83	

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
郑晓蓉		自然人		14.83%	14.83%
谭东		自然人		11.49%	11.49%
深圳市科翔资本管理有限公司	深圳市	法人	2,000 万	4.44%	4.44%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是郑晓蓉、谭东。

其他说明：

郑晓蓉和谭东为夫妻关系，深圳科翔资本管理有限公司受郑晓蓉、谭东控制。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、2. 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
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
徐朝晨	持股孙公司广州陶积电 13.90%股权
陈德明、刘小丽	持股孙公司赣州科翔一厂 20.00%股权
惠州高盛达光电技术有限公司	持股子公司上饶科翔 24.00%股权
惠州高盛达科技股份有限公司	与惠州高盛达光电技术有限公司关联
惠州高盛达智联科技有限公司	与惠州高盛达光电技术有限公司关联
青岛正钠芯企业管理合伙企业（有限合伙）	持股子公司科翔钠能 30.00%股权

其他说明

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

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
高盛达及其关联公司	出售商品/提供劳务	2,534,509.91	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

					据	收益
--	--	--	--	--	---	----

关联托管/承包情况说明

报告期内，未发生向关联受托管理/承包情况。

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

报告期内，未发生向关联委托管理/出包情况。

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
郑晓蓉	厂房	90,201.60	90,201.60			90,201.60	90,201.60				
郑晓蓉	土地及附属物	39,102.00	39,102.00			39,102.00	39,102.00				
合计		129,303.60	129,303.60			129,303.60	129,303.60				

关联租赁情况说明

(1) 2014年1月1日，郑晓蓉、韩金根、庄秋香3人与大亚湾科翔签订《厂房租赁合同》，将其共同拥有的位于大亚湾霞涌东兴路一幢厂房无偿租给大亚湾科翔使用，厂房国土证号惠湾国用[2004]第1321020047号，建筑面积2,505.6平方米，房产证号：粤房地证字第C1909908号，租赁期限自2014年1月1日起至2018年12月30日；2019年大亚湾科翔参考当地厂房租金市价每月每平方米6元续租该栋厂房，续租期限租赁期限自2019年1月1日起至2023年12月31日。

(2) 2014年1月1日，郑晓蓉与大亚湾科翔签订《租赁合同》，将其自有土地及地上附属物无偿出租给大亚湾科翔使用，该土地国土证号惠湾国用[2007]第13210200691号，占地1,303.5平方米，租赁期限为2014年1月1日至2018年12月

31 日；2019 年大亚湾科翔参考当地土地使用权租金市价每月每平方米 5 元续租该土地，续租期限租赁期限自 2019 年 1 月 1 日起至 2023 年 12 月 31 日。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
智恩电子	178,000,000.00	2022 年 01 月 13 日	2025 年 01 月 12 日	否
智恩电子	170,000,000.00	2020 年 12 月 01 日	2025 年 11 月 30 日	否
智恩电子	120,000,000.00	2022 年 09 月 29 日	2023 年 09 月 28 日	否
智恩电子	150,000,000.00	2022 年 05 月 25 日	2023 年 05 月 24 日	是
智恩电子	150,000,000.00	2023 年 05 月 22 日	2024 年 04 月 21 日	否
智恩电子	200,000,000.00	2022 年 12 月 08 日	2023 年 12 月 07 日	否
智恩电子	50,000,000.00	2022 年 05 月 24 日	2027 年 05 月 23 日	否
智恩电子	40,000,000.00	2022 年 05 月 24 日	2025 年 05 月 23 日	是
智恩电子	50,000,000.00	2023 年 05 月 23 日	2024 年 05 月 22 日	否
智恩电子	100,000,000.00	2022 年 05 月 25 日	2023 年 06 月 24 日	是
智恩电子	100,000,000.00	2022 年 11 月 11 日	2027 年 12 月 31 日	否
智恩电子	100,000,000.00	2023 年 05 月 22 日	2024 年 03 月 17 日	否
智恩电子	100,000,000.00	2023 年 06 月 09 日	2028 年 06 月 09 日	否
大亚湾科翔	90,000,000.00	2020 年 12 月 01 日	2025 年 11 月 30 日	否
大亚湾科翔	50,000,000.00	2022 年 05 月 25 日	2023 年 05 月 24 日	是
大亚湾科翔	50,000,000.00	2023 年 05 月 22 日	2024 年 04 月 21 日	否
大亚湾科翔	10,000,000.00	2022 年 12 月 08 日	2025 年 12 月 07 日	否
大亚湾科翔	50,000,000.00	2022 年 11 月 11 日	2027 年 12 月 31 日	否
华宇华源	115,000,000.00	2021 年 04 月 29 日	2024 年 04 月 29 日	否
江西科翔	300,000,000.00	2021 年 12 月 30 日	2024 年 12 月 29 日	否
江西科翔	160,000,000.00	2022 年 05 月 23 日	2027 年 05 月 22 日	否
江西科翔	40,000,000.00	2022 年 10 月 09 日	2025 年 10 月 08 日	否
江西科翔	130,000,000.00	2022 年 06 月 14 日	2023 年 06 月 13 日	否
江西科翔	46,122,300.00	2022 年 06 月 30 日	2025 年 06 月 30 日	否
江西科翔	100,000,000.00	2022 年 12 月 08 日	2023 年 05 月 17 日	是
江西科翔	100,000,000.00	2023 年 05 月 18 日	2024 年 04 月 25 日	否
江西科翔	55,814,509.68	2022 年 12 月 30 日	2025 年 12 月 30 日	否
江西科翔	150,000,000.00	2023 年 05 月 22 日	2024 年 04 月 18 日	否
江西科翔	26,160,999.99	2023 年 06 月 16 日	2026 年 06 月 16 日	否
江西科翔	54,681,000.00	2023 年 06 月 16 日	2026 年 06 月 16 日	否
江西科翔	54,286,125.42	2023 年 06 月 28 日	2026 年 06 月 28 日	否
赣州科翔二厂	78,000,000.00	2022 年 06 月 14 日	2023 年 06 月 13 日	否
赣州科翔二厂	55,814,509.68	2022 年 12 月 30 日	2025 年 12 月 30 日	否
赣州科翔	47,215,232.00	2023 年 06 月 19 日	2026 年 05 月 19 日	否
江西高盛达	50,000,000.00	2023 年 06 月 07 日	2028 年 06 月 07 日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
智恩电子、大亚湾科翔、华宇华源	160,000,000.00	2022 年 01 月 13 日	2025 年 01 月 12 日	否
智恩电子、大亚湾科翔、华宇华源、江西	140,000,000.00	2020 年 12 月 01 日	2025 年 11 月 30 日	否

科翔、科翔资本				
智恩电子	150,000,000.00	2022年05月25日	2023年05月24日	是
智恩电子	150,000,000.00	2023年05月22日	2024年04月21日	否
智恩电子	100,000,000.00	2022年12月07日	2027年12月06日	否
大亚湾科翔		2022年05月24日	2027年05月23日	否
智恩电子	100,000,000.00	2022年09月29日	2023年09月28日	否
智恩电子、大亚湾科翔、华宇华源	540,000,000.00	2021年12月21日	2024年12月20日	否
智恩电子	40,000,000.00	2022年05月24日	2025年05月23日	是
智恩电子	50,000,000.00	2023年05月23日	2024年05月22日	否
智恩电子、大亚湾科翔、华宇华源	100,000,000.00	2022年05月25日	2023年06月24日	是
智恩电子	5,000,000.00	2022年12月08日	2025年12月07日	否
智恩电子、大亚湾科翔	200,000,000.00	2023年05月22日	2024年05月21日	否
智恩电子、大亚湾科翔、华宇华源	50,000,000.00	2023年05月22日	2024年03月17日	否
智恩电子	200,000,000.00	2023年06月09日	2028年06月09日	否
智恩电子	200,000,000.00	2023年06月21日	2024年06月20日	否
智恩电子、大亚湾科翔、华宇华源、江西科翔、科翔资本	300,000,000.00	2021年05月07日	2023年01月26日	是
智恩电子、大亚湾科翔、江西科翔、华宇华源、赣州科翔二厂	300,000,000.00	2023年02月16日	2024年04月29日	否

关联担保情况说明

单位：元

被担保方	担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
智恩电子	科翔股份、大亚湾科翔、华宇华源	178,000,000.00	2022年1月13日	2025年1月12日	否
智恩电子	科翔股份、大亚湾科翔、华宇华源、江西科翔、科翔资本	170,000,000.00	2020年12月1日	2025年11月30日	否
智恩电子	科翔股份	120,000,000.00	2022年9月29日	2023年9月28日	否
智恩电子	科翔股份	150,000,000.00	2022年5月25日	2023年5月24日	是
智恩电子	科翔股份	150,000,000.00	2023年5月22日	2024年4月21日	否
智恩电子	科翔股份	200,000,000.00	2022年12月8日	2023年12月7日	否

智恩电子	科翔股份、大亚湾科翔	50,000,000.00	2022年5月24日	2027年5月23日	否
智恩电子	科翔股份	40,000,000.00	2022年5月24日	2025年5月23日	是
智恩电子	科翔股份	50,000,000.00	2023年5月23日	2024年5月22日	否
智恩电子	科翔股份、大亚湾科翔、 华宇华源	100,000,000.00	2022年5月25日	2023年6月24日	是
智恩电子	大亚湾科翔	5,000,000.00	2022年12月8日	2025年12月7日	否
智恩电子	科翔股份	100,000,000.00	2022年11月11日	2027年12月31日	否
智恩电子	科翔股份	100,000,000.00	2023年5月22日	2024年3月17日	否
智恩电子	科翔股份	100,000,000.00	2023年6月9日	2028年6月9日	否
大亚湾科翔	科翔股份、智恩电子、华 宇华源、江西科翔、科翔 资本	90,000,000.00	2020年12月1日	2025年11月30日	否
大亚湾科翔	科翔股份、智恩电子	50,000,000.00	2022年5月25日	2023年5月24日	是
大亚湾科翔	科翔股份、智恩电子	50,000,000.00	2023年5月22日	2024年4月21日	否
大亚湾科翔	科翔股份	10,000,000.00	2022年12月8日	2025年12月7日	否
大亚湾科翔	科翔股份	50,000,000.00	2022年11月11日	2027年12月31日	否
华宇华源	科翔股份、智恩电子、大 亚湾科翔	115,000,000.00	2021年4月29日	2024年4月29日	否

江西科翔	科翔股份	300,000,000.00	2021 年 12 月 30 日	2024 年 12 月 29 日	否
江西科翔	科翔股份	160,000,000.00	2022 年 5 月 23 日	2027 年 5 月 22 日	否
江西科翔	科翔股份	40,000,000.00	2022 年 10 月 9 日	2025 年 10 月 8 日	否
江西科翔	科翔股份	130,000,000.00	2022 年 6 月 14 日	2023 年 6 月 13 日	否
江西科翔	科翔股份、智恩电子	46,122,300.00	2022 年 6 月 30 日	2025 年 6 月 30 日	否
江西科翔	科翔股份	100,000,000.00	2022 年 12 月 8 日	2023 年 5 月 17 日	是
江西科翔	科翔股份	100,000,000.00	2023 年 5 月 18 日	2024 年 4 月 25 日	否
江西科翔	科翔股份、智恩电子	55,814,509.68	2022 年 12 月 30 日	2025 年 12 月 30 日	否
江西科翔	广东科翔	150,000,000.00	2023 年 5 月 22 日	2024 年 4 月 18 日	否
江西科翔	科翔股份、智恩电子	26,160,999.99	2023 年 6 月 16 日	2026 年 6 月 16 日	否
江西科翔	科翔股份、智恩电子	54,681,000.00	2023 年 6 月 16 日	2026 年 6 月 16 日	否
江西科翔	广东科翔	54,286,125.42	2023 年 6 月 28 日	2026 年 6 月 28 日	否
赣州科翔二厂	科翔股份	78,000,000.00	2022 年 6 月 14 日	2023 年 6 月 13 日	否
赣州科翔二厂	科翔股份、智恩电子、江西科翔	55,814,509.68	2022 年 12 月 30 日	2025 年 12 月 30 日	否
赣州科翔	广东科翔、智恩电子	47,215,232.00	2023 年 6 月 19 日	2026 年 5 月 19 日	否
江西高盛达	科翔股份	50,000,000.00	2023 年 6 月 7 日	2028 年 6 月 7 日	否
尚在履行担保义务合计		2,886,094,676.77			

其他说明：公司/关联方作为担保方，担保义务是否已经履行完毕，是以最后一笔借款归还日或担保到期日孰晚为准。

华宇华源存在关联方为其提供抵押担保情况

单位：元

抵押人	抵押物	担保额度	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
郑晓蓉	深房地字第 3000137912 号	172,500,000.00	2021 年 4 月 29 日	2024 年 4 月 29 日	否
谭东	深房地字第 3000174857 号 深房地字第 3000232468 号				
郑萍	深房地字第 3000776994 号				
尚在履行担保义务合计		172,500,000.00			

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,839,232.97	4,524,887.00

(8) 其他关联交易

报告期内，不存在其他关联交易。

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	高盛达及其关联公司	3,458,965.60	64,682.01	5,414,392.51	199,126.28
其他应收款	陈德明	2,792,005.45	427,890.17	2,180,325.12	109,016.26

(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
其他应付款	高盛达及其关联公司	8,757,565.85	21,157,564.45
其他应付款	郑晓蓉	129,303.60	

7、关联方承诺

报告期末，不存在关联方承诺。

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

单位：元

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	33,112,146.05
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	33,112,146.05

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1) 公司作为原告

截至 2023 年 6 月 30 日止，公司应收账款未决诉讼及争议金额合计为 3,133.98 万元，已计提坏账准备 3,126.29 万元，计提比率为 99.75%。

单个超过 100 万元涉案金额的诉讼事项账面余额合计 2,663.33 万元，已计提坏账准备 2,663.33 万元，计提比率为 100.00%。其中，单个超过 100 万元涉案金额的诉讼事项进度如下：

①2016 年 10 月 9 日，智恩电子（原告）诉被告深圳市翼天翔科技有限公司、付强、付佳买卖合同纠纷，诉讼请求判令深圳市翼天翔科技有限公司向智恩电子支付拖欠货款人民币 380 万元及利息 162,450.00 元（利息暂计至起诉之日，起诉之后以 380 万元为本金，按中国人民银行同期贷款利率标准，计至实际付款日），其他被告承担连带清偿责任。

2017 年 10 月 23 日，由惠州市大亚湾经济技术开发区人民法院作出（2016）粤 1391 民初 2374 号《民事判决书》，判决深圳市翼天翔科技有限公司支付货款人民币 380 万元及利息（利息以 380 万元为本金，按中国人民银行同期同类流动资金贷款利率，自 2016 年 9 月 1 日起计至付清欠款之日止），其他被告承担连带清偿责任。

截至 2023 年 6 月 30 日止，该案件因客户无可执行财产，尚未执行完毕。

②2018 年 1 月 18 日，华宇华源（原告）诉被告深圳市泰格华科技有限公司、刘万在、易视腾科技股份有限公司、深圳维盟科技股份有限公司、冼伟权、汪桐承揽合同纠纷，诉请判决泰格华支付货款 2,498,779.00 元及利息（利息按年

6%从 2017 年 5 月 1 日计算至实际清偿本息之日止，庭审中变更利息起算时间为 2018 年 1 月 28 日），其他被告承担相应连带清偿责任；深圳市泰格华科技有限公司提起反诉，诉请判决华宇华源承担因货物质量问题造成的损失 64,498.00 元并支付违约金 2,600,000.00 元。

2018 年 11 月 9 日，由广东省深圳市龙岗区人民法院作出（2018）粤 0307 民初 1703 号《民事判决书》，判决被告深圳市泰格华科技有限公司于本判决书发生法律效力之日起十日内支付华宇华源加工费 2,498,779.00 元及逾期利息（按年利率 6%，从 2018 年 1 月 28 日起计算至全部款项付清之日止）；判决华宇华源支付深圳市泰格华科技有限公司违约金 249,878.00 元，刘万在对前述债务抵扣后泰格华所负的债务承担连带清偿责任。

深圳市泰格华科技有限公司不服一审判决，提起二审上诉。

2019 年 12 月 5 日，由广东省深圳市中级人民法院作出（2019）粤 03 民终 20076 号《民事判决书》，判决驳回上诉，维持原判。

2022 年 1 月 20 日，已签收（2021）粤 03 执恢 1033 号之一《财产分配方案》，公司作为普通债权人参与分配，预计可受偿分配金额 221,634.86 元。该款项已于 2022 年 4 月 6 日收到。

截至 2023 年 6 月 30 日止，该案件尚未执行完毕。

③2018 年 3 月 21 日和 2018 年 4 月 13 日，科翔股份（原告）诉被告一：河源市琦泓通信技术有限公司、被告二：河源市盈丰电子科技有限公司、被告三：泓豐科技（香港）有限公司、被告四：好创力科技有限公司、被告五：王瑛琪、被告六：柏枫、被告七：深圳市英泰奇科技有限公司、被告八：河源市东方龙通讯技术有限公司、被告九：程继伟之间的买卖合同纠纷，诉讼请求判定：1、被告一：河源市琦泓通信技术有限公司向科翔电子支付定作款 1,925,801.58 元及利息（利息按年 6%从起诉之日起计算至实际清偿本息之日止）；2、被告二、被告三对被告一向原告的上述债务承担连带清偿责任；3、被告四、被告五在被告四对被告一未出本息范围内共同对被告一不能清偿原告定作款人民币 1,925,801.58 元及利息的部分承担补充赔偿责任；4、被告三、被告六对被告四在第三项请求项下责任承担连带责任；5、被告七在其对被告一未出本息范围内对被告一不能清偿原告定作款人民币 1,925,801.58 元及利息的部分承担补充赔偿责任；6、被告八、被告二及被告九共同对被告七在第四项请求项下责任承担连带责任。2019 年 6 月 10 日，由惠州市大亚湾经济技术开发区人民法院作出（2018）粤 1391 民初 917 号《民事判决书》，判决：1、被告一在本判决生效之日起 10 日内向原告支付定作款人民币 1,878,833.53 元及利息（利息按同期同类贷款利率从起诉之日起计算至实际清偿本息之日止）。2、被告三、被告四共同对被告一未出资 1,653.24 万元及利息范围内对被告一不能清偿第一项判决义务的部分承担补充赔偿责任。3、被告六、被告五分别对被告三、被告四的补偿赔偿责任承担连带责任。4、被告七、被告八、被告二共同在对被告一未出资 40.00 万元及利息范围内对被告一不能清偿第一项判决义务的部分承担补偿赔偿责任。5、被告七对被告二补偿赔偿责任承担连带责任。6、驳回原告的其他诉讼请求。

原被告五：王瑛琪、原被告六：柏枫、原被告七：深圳市英泰奇科技有限公司不服一审判决，提起上诉。

2022 年 2 月 24 日，广东省惠州市大亚湾经济技术开发区人民法院出具冻结存款通知书：应冻结 1,925,801.58 元，已冻结 1,925,801.58 元。

2022 年 6 月 28 日，广东省惠州市中级人民法院作出案号为（2020）粤 13 民终 2424 号的民事判决：一审法院认定的基本事实，本院予以确认。驳回上诉，维持原判。

2022 年 12 月 1 日，（2020）粤 13 民终 2424 号的民事判决书已在人民法院报公告（自该公告发出之日起三个内到广东省惠州市中级人民法院领取，逾期视为送达）。

2023 年 2 月 16 日，广东省惠州市大亚湾经济开发区人民法院出具冻结存款通知书：续行冻结 1,925,801.58 元，已冻结 1,925,801.58 元。

2023 年 3 月 23 日，本案已由惠州市大亚湾经济技术开发区人民法院受理执行案件。

2023 年 4 月 3 日，中国银行股份有限公司河源高新区支行作出情况说明，说明河源市琦泓通信技术有限公司账户余额为 83.26 元。

2023 年 6 月 25 日，科翔股份收到法院划扣的执行款 50 万元。

截至 2023 年 6 月 30 日止，该案件正在执行中。

④2018 年 6 月 4 日，智恩电子（原告）诉被告深圳市联华创新通讯技术有限公司、童华勇、童华强、郑露露买卖合同纠纷，诉请判决深圳市联华创新通讯技术有限公司支付货款 3,393,132.22 元及利息，其他被告承担连带清偿责任。

2019 年 1 月 14 日，由惠州市大亚湾经济技术开发区人民法院作出（2018）粤 1391 民初 1695 号《民事判决书》，判决深圳市联华创新通讯技术有限公司、童华勇支付智恩电子订制款 3,393,132.22 元及利息（利息以 3,393,132.22 元为本金，按照中国人民银行同期同类贷款利率从 2018 年 5 月 31 日起计算至付清之日止），童华强承担连带清偿责任。

2023 年 6 月 15 日，郑露露提起关于本案所查封房子的执行异议，执行异议案件已经进行听证，等待法院的裁定。

截至 2023 年 6 月 30 日止，郑露露所提出的执行异议案件仍在审理中。

⑤2019 年 7 月 18 日，科翔股份（原告）诉被告重庆东方丝路技术有限公司、李子荣、黄青、但青青、曹利民，王文超买卖合同纠纷，诉讼请求判定重庆东方丝路技术有限公司向科翔股份支付定作款 1,385,956.59 元及利息（利息按年 6%从起诉之日起计算至实际清偿本息之日止）。

2021 年 5 月 21 日，由惠州市大亚湾经济技术开发区人民法院作出（2019）粤 1391 民初 3094 号《民事判决书》，判决重庆东方丝路技术有限公司向科翔股份支付定作款 1,385,956.59 元及利息。

2021 年 10 月 11 日，由惠州市大亚湾经济技术开发区人民法院受理执行案件。

截至 2023 年 6 月 30 日止，该案件因客户无可执行财产，尚未执行完毕。

⑥2019 年 10 月 28 日，智恩电子（原告）诉被告一：马鞍山市贝赢通信科技有限公司、被告二：深圳市双赢伟业科技股份有限公司、被告三：广西贝赢通科技有限公司、被告四：湖北省贝赢技术有限公司、被告五：杭州贝赢通信科技有限公司、被告六：深圳市双赢伟业科技股份有限公司宝安分公司、被告七：深圳市创新投资集团有限公司、被告八：深圳市红土智能股权投资基金合伙企业（有限合伙）之间承揽合同纠纷，诉讼请求判定被告一向智恩电子支付货款人民币 1,124,015.21 元及利息（【利息起计至付清：424,859.35 元（从 2019 年 3 月 1 日起计）、569,642.86 元（从 2019 年 4 月 1 日起计）、25,334.91 元（从 2019 年 4 月 29 日起计）、29,781.00 元（从 2019 年 5 月 30 日起计）、64,014.53 元（从 2019 年 6 月 29 日起计）、10,382.56 元（从 2019 年 7 月 30 日起计）】，均按照中国人民银行同期同类贷款利率上浮 30%计算至本息清偿之日止），被告二至六对被告一的债务承担连带清偿责任、被告七至八在对被告二未出本息范围内对被告二对原告的债务不能清偿的部分承担补充赔偿责任。（注：被告二拖欠智恩电子逾期贷款 10,369,298.87 元，未按期支付。）

2020 年 6 月 9 日，惠州市大亚湾经济技术开发区人民法院出具“（2019）粤 1391 民初 4987 号”《民事判决书》，判决被告一应在本判决生效之日起十日内支付智恩电子定作款 1,124,015.21 元及利息（同上）、被告二对上述款项承担连带责任、驳回智恩电子的其他诉讼请求。

深圳市中级人民法院根据深圳市华瑞星通信制有限公司的申请，于 2020 年 3 月 27 日裁定受理（被告二）深圳市双赢伟业科技股份有限公司破产清算一案，案号：（2020）粤 03 破 169 号，并指定北京市炜衡（深圳）律师事务所为深圳市双赢伟业科技股份有限公司的管理人。

2020 年 10 月 21 日，智恩电子收到“双赢伟业破产债核字第 99-2 号”债权复核结论通知书：10,887,763.81 元。在 2021 年 3 月 2 日，智恩电子收到“双赢伟业破产债审字第 99-1 号”债权审查结论通知书：1,187,790.19 元，累计确认债权 12,075,554.00 元。

2023 年 6 月 19 日,智恩电子签收《破产财产分配方案》等文件,其中智恩电子的分配比率为 2.73%,分配金额为 431,347.87 元。

截至 2023 年 6 月 30 日止,该案件仍处于破产清算中。

⑦2022 年 2 月 25 日,大亚湾科翔(原告)诉被告一深圳市兴为通科技股份有限公司、被告二湖南省兴为通电子科技有限公司之间的票据纠纷,诉讼请求判定:1、请求判令被告一深圳市兴为通科技股份有限公司向原告惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司支付票据金额 1,942,908.26 元及相应利息。2、请求判令被告二湖南省兴为通电子科技有限公司对被告一深圳市兴为通科技股份有限公司的债务承担连带责任。3、请求判令本案的案件受理费、保全申请费等原告惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司为实现本案债权所有合理支出的费用由被告一深圳市兴为通科技股份有限公司、被告二湖南省兴为通电子科技有限公司负担。

2022 年 7 月 5 日,由广东省深圳市光明区人民法院作出(2022)粤 0311 民初 1558 号《民事判决书》,判决一、被告深圳市兴为通科技股份有限公司于本判决发生法律效力之日起十日内支付大亚湾科翔票据金额 1,942,908.26 元及逾期利息(【利息起计至付清:100,000.00 元(从 2021 年 3 月 1 日起计)、100,000.00 元(从 2021 年 3 月 1 日起计)、144,389.68 元(从 2021 年 3 月 1 日起计)、157,098.05 元(从 2021 年 5 月 1 日起计)、56,060.00 元(从 2021 年 5 月 1 日起计)、246,684.22 元(从 2021 年 5 月 31 日起计)、100,000.00 元(从 2021 年 6 月 1 日起计)、100,000.00 元(从 2021 年 5 月 1 日起计)、129,000.00 元(从 2021 年 6 月 1 日起计)、100,000.00 元(从 2021 年 6 月 20 日起计)、100,000.00 元(从 2021 年 6 月 20 日起计)、129,858.86 元(从 2021 年 6 月 20 日起计)、479,817.45 元(从 2021 年 7 月 1 日起计)】,均按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率计算至本息清偿之日止);二、被告湖南省兴为通电子科技有限公司于本判决发生法律效力之日起十日内支付大亚湾科翔票据金额 631,744.22 元及逾期利息(【利息起计至付清:56,060.00 元(从 2021 年 5 月 1 日起计)、246,684.22 元(从 2021 年 5 月 31 日起计)、100,000.00 元(从 2021 年 6 月 1 日起计)、100,000.00 元(从 2021 年 5 月 1 日起计)、129,000.00 元(从 2021 年 6 月 1 日起计)】,均按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率计算至本息清偿之日止)。上诉人深圳市兴为通科技股份有限公司、湖南省兴为通电子科技有限公司不服一审判决,提起二审上诉。

2022 年 11 月 10 日,由广东省深圳市中级人民法院作出(2022)粤 03 民终 29205 号《民事裁定书》,按上诉人自动撤回上诉处理,一审判决自本裁定书送达之日起发生法律效力。

截至 2023 年 6 月 30 日止,该案件已胜诉,广东省深圳市光明区人民法院已立案执行。

华宇华源与深圳市兴为通科技股份有限公司票据纠纷一案,于 2022 年 12 月 8 日在广东省深圳市光明区人民法院受理,案号为(2022)粤 0311 民初 6458 号,涉案金额 350,000.00 元。

智恩电子与深圳市兴为通科技股份有限公司、湖南兴为通电子科技有限公司、大亚湾科翔票据纠纷一案于 2022 年 1 月 30 日在惠州市大亚湾经济技术开发区人民法院受理,案号为(2023)粤 1391 民初 239 号,涉案金额 601,940.00 元。

2023 年 7 月 11 日,大亚湾科翔、华宇华源、智恩电子均与被执行人及邹如虎、罗朝霞达成和解协议。

2) 公司作为被告

单个超过 100 万元涉案金额的诉讼事项进度如下:

①2021 年 8 月 23 日,赖红忠(原告)诉陈德明、信丰文峰电子科技有限公司(赣州科翔一厂更名前名称,被告)民间借贷纠纷至江西省信丰县人民法院,信丰县人民法院作出(2021)赣 0722 民初 3021 号民事判决,判决:陈德明、赣州科翔一厂应归还赖红忠借款本金 3,000,000.00 元及利息(自 2019 年 1 月 28 日至 2020 年 8 月 19 日止按月利率 2%计息,自 2020 年 8 月 20 日至借款返还之日止按本案起诉时即 2021 年 8 月一年期贷款市场报价利率四倍计息,利随本清),于本判决生效之日起一个月内付清[执行时,被告已付的利息 144 万元应予扣除],案件受理费 35,580 元、保全费 5,000 元,合计 40,580 元由被告陈德明、赣州科翔一厂承担。

上诉人赣州科翔一厂不服一审判决，向江西省赣州市中级人民法院提请二审诉讼，上诉请求：1、撤销江西省信丰县人民法院（2021）赣 0722 民初 3021 号民事判决第一项，改判（1）陈德明归还赖红忠款项 285 万元（执行时，陈德明已付 144 万元应予扣除）；（2）赣州科翔一厂不承担以上还款责任。2023 年 3 月 13 日，江西省赣州市中级人民法院作出（2022）赣 07 民终 6689 号民事判决，判决：驳回上诉，维持原判。

截至 2023 年 6 月 30 日止，该案件正在执行中。

②李红（原告）诉刘小丽、陈德明及信丰文峰电子科技有限公司（赣州科翔一厂更名前名称，被告）民间借贷纠纷至江西省南昌县人民法院，根据（2021）赣 0121 民初 2582 号民事判决书所述：判决刘小丽、陈德明及赣州科翔一厂 1,450,000.00 元及利息等费用。

2022 年 11 月 16 日，刘小丽、陈德明及赣州科翔一厂（上诉人），不服一审判决，向江西省南昌市中级人民法院提起上诉。

2022 年 12 月 27 日，江西省南昌市中级人民法院作出编号为（2022）赣 01 民终 5007 号民事裁定书，认为原判决认定事实不清，裁定：一、撤销江西省南昌县人民法院（2021）赣 0121 民初 2582 号民事判决；二、本案发回江西省南昌县人民法院重审。

截至 2023 年 6 月 30 日止，该诉讼案件发回重审中。

③公司于 2023 年 2 月 17 日签收惠州大亚湾经济技术开发区劳动人事争议仲裁院出具案件号为惠湾劳人仲案字[2023]168 号的《答辩通知书》，关于高军生（申请人）诉科翔股份（被申请人）劳动争议一案，诉讼请求：1、请求依法确认申请人与被申请人的劳动关系已于 2022 年 5 月 6 日解除；2、请求依法裁决被申请人向申请人支付款项合计 16,176,896.00 元。公司于 2023 年 2 月 17 日签收惠州市大亚湾经济技术开发区人民法院出具编号为（2023）粤 1391 财保 26 号的《财产保全告知书》，具体保全情况如下：冻结被申请人科翔股份名下在中国建设银行股份有限公司惠州大亚湾支行账户 44050171503500001252 的存款，冻结金额以 15,000,000.00 元为限，已冻结金额 3,133,645.52 元，未冻金额 11,866,354.48 元，冻结期限为一年（自 2023 年 2 月 17 日起至 2024 年 2 月 16 日止）。

截至 2023 年 6 月 30 日止，该仲裁案件已被撤回。

④科翔股份、智恩电子分别于 2023 年 5 月 4 日、2023 年 4 月 29 日签收惠州大亚湾经济技术开发区人民法院邮寄的周金泉诉科翔股份、智恩电子中介合同纠纷一案的起诉状副本等资料，案件号为（2023）粤 1391 民初 2136 号，关于周金泉的诉讼请求：1、判令被告科翔股份、智恩电子共同立即向原告周金泉支付业务提成报酬 1,241,634.39 元；2、本案诉讼费由两被告连带承担；后周金泉于 2023 年 5 月 23 日变更诉讼请求：1、判令被告智恩电子立即向原告周金泉支付业务提成报酬 1,241,634.39 元；2、被告智恩电子向原告支付逾期付款损失从 2021 年 6 月 4 日起算至实际清偿之日，案 LPR 上浮 50%计算；3、被告科翔股份对上述诉请 1、诉请 2 智恩电子的债务承担连带责任；4、本案诉讼费由两被告连带承担。

截至 2023 年 6 月 30 日止，本案已开庭审理，仍在审理中。

⑤深圳诚和电子实业有限公司破产清算案，案件号为（2022）粤 03 破 193 号，智恩电子向深圳诚和电子实业有限公司管理人申报债权的总额为 1,856,125.23 元，深圳诚和电子实业有限公司管理人于 2022 年 9 月 1 日送达《债权审查通知书》，深圳诚和电子实业有限公司管理人确认智恩电子的债权总额为 1,856,125.23 元。

截至 2023 年 6 月 30 日止，仍在破产清算中。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十五、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

(1) 公司于 2023 年 1 月 30 日受让富骅新能源（原江苏晟兴富骅新能源科技有限公司）51.00%的股权。本次股权受让完成后，标的公司设董事会，由 3 名董事组成，公司有权提名 2 名董事；不设监事会，设监事 1 名并由公司提名。2023 年 7 月，富骅新能源完成股权工商变更登记。

(2) 控股股东、实际控制人的一致行动人的股权质押情况

单位：股

质权人名称	质押人名称	质押股份数量	质押起始日	质押到期日
北方国际信托股份有限公司	深圳市科翔资本管理有限公司	18,396,614	2023/7/6	自解除质押登记之日起

(3) 控股股东、实际控制人的股权质押解除情况

单位：股

质权人名称	质押人名称	解除质押股份数量	质押起始日	质押解除日
深圳市中小担小额贷款有限公司	郑晓蓉	10,550,000	2023/1/16	2023/7/25

十六、其他重要事项

1、其他

1.1 租赁

公司作为承租人

单位：元

项目	本期发生额
租赁负债利息费用	2,081,376.83
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	252,303.60

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	2,260,797.93	0.48%	2,260,797.93	100.00%		2,260,797.93	0.53%	2,260,797.93	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	471,043,182.52	99.52%	16,453,952.18	3.49%	454,589,230.34	425,596,330.95	99.47%	14,714,024.99	3.46%	410,882,305.96
其中:										
账龄组合	142,210,781.46	30.05%	9,928,916.03	6.98%	132,281,865.43	120,571,042.37	28.18%	8,666,734.97	7.19%	111,904,307.40
认定组合	326,251,807.57	68.93%	6,525,036.15	2.00%	319,726,771.42	302,364,500.96	70.67%	6,047,290.02	2.00%	296,317,210.94
关联方组合	2,580,593.49	0.55%			2,580,593.49	2,660,787.62	0.62%			2,660,787.62
合计	473,303,980.45	100.00%	18,714,750.11	3.95%	454,589,230.34	427,857,128.88	100.00%	16,974,822.92	3.97%	410,882,305.96

按单项计提坏账准备: 2,260,797.93

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
应收客户一	1,385,956.59	1,385,956.59	100.00%	公司已胜诉, 客户无财产执行
应收客户二	459,550.64	459,550.64	100.00%	公司已胜诉, 客户无财产执行
应收客户三	298,157.18	298,157.18	100.00%	公司已胜诉, 客户无财产执行
应收客户四	117,133.52	117,133.52	100.00%	账龄3年以上, 预计无法收回
合计	2,260,797.93	2,260,797.93		

按组合计提坏账准备: 9,928,916.03

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	134,696,521.20	6,734,826.06	5.00%
1至2年	4,533,145.00	906,629.00	20.00%
2至3年	1,387,308.57	693,654.28	50.00%
3年以上	1,593,806.69	1,593,806.69	100.00%
合计	142,210,781.46	9,928,916.03	

确定该组合依据的说明:

比例组合

按组合计提坏账准备: 6,525,036.15

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收账款及权利凭证	326,251,807.57	6,525,036.15	2.00%
合计	326,251,807.57	6,525,036.15	

确定该组合依据的说明：

认定组合

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	463,528,922.26
1至2年	4,533,145.00
2至3年	1,387,308.57
3年以上	3,854,604.62
3至4年	3,854,604.62
合计	473,303,980.45

（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	2,260,797.93					2,260,797.93
组合计提	14,714,024.99	1,739,927.19				16,453,952.18
合计	16,974,822.92	1,739,927.19				18,714,750.11

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

报告期内，不存在重要应收账款收回或转回的情况。

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

报告期内，不存在实际核销的应收账款情况。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	269,836,680.35	57.01%	5,396,733.61
第二名	40,244,361.08	8.50%	804,887.22
第三名	14,640,876.51	3.09%	994,469.51
第四名	12,836,422.54	2.71%	256,728.45
第五名	10,302,864.80	2.18%	515,143.24
合计	347,861,205.28	73.49%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

报告期末，无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

报告期末，无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	229,140,593.88	163,321,742.34
合计	229,140,593.88	163,321,742.34

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方款项	227,342,136.03	161,549,255.66
押金、保证金	1,495,300.00	1,506,300.00
代扣代缴款项	647,560.90	525,012.30
合计	229,484,996.93	163,580,567.96

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	158,025.62	100,800.00		258,825.62
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-50,000.00	50,000.00		
本期计提	35,577.43	50,000.00		85,577.43
2023 年 6 月 30 日余额	143,603.05	200,800.00		344,403.05

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）	228,974,196.93
1 至 2 年	310,000.00
3 年以上	200,800.00
3 至 4 年	200,800.00
合计	229,484,996.93

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	258,825.62	85,577.43				344,403.05
合计	258,825.62	85,577.43				344,403.05

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	关联方往来款	181,824,919.78	1 年以内	79.23%	
第二名	关联方往来款	38,340,420.76	1 年以内	16.71%	
第三名	关联方往来款	3,936,663.53	1 年以内	1.72%	
第四名	关联方往来款	2,008,994.89	1 年以内	0.88%	
第五名	关联方往来款	1,231,137.07	1 年以内	0.54%	
合计		227,342,136.03		99.08%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

报告期末，不存在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

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,559,990,374.96		1,559,990,374.96	1,384,990,374.96		1,384,990,374.96
对联营、合营企业投资	6,090,048.00		6,090,048.00	6,122,867.00		6,122,867.00
合计	1,566,080,422.96		1,566,080,422.96	1,391,113,241.96		1,391,113,241.96

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
华宇华源电子科技（深圳）有限公司	6,262,240.14					6,262,240.14	
惠州市大亚湾科翔科技电路板有限公司	70,259,260.84					70,259,260.84	
智恩电子（大亚湾）有限公司	83,148,353.80					83,148,353.80	
科翔电子有限公司	897,610.00					897,610.00	
江西科翔电子科技有限公司	1,197,422,910.18	140,000,000.00				1,337,422,910.18	
赣州科翔电子科技有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
上饶科翔光电有限公司	17,000,000.00	30,500,000.00				47,500,000.00	
赣州科翔钠能科技有限公司		4,500,000.00				4,500,000.00	
合计	1,384,990,374.96	175,000,000.00				1,559,990,374.96	

(2) 对联营、合营企业投资

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
北京华宏信达科技股份有限公司	6,122,867.00			-32,819.00							6,090,048.00	
小计	6,122,867.00			-32,819.00							6,090,048.00	
合计	6,122,867.00			-32,819.00							6,090,048.00	

单位：元

(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	455,007,115.91	431,345,494.19	435,621,035.02	397,687,083.81
其他业务	11,512,535.84	2,862,120.16	15,170,176.59	7,095,686.60
合计	466,519,651.75	434,207,614.35	450,791,211.61	404,782,770.41

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	466,519,651.75			466,519,651.75
其中：				
PCB 板	455,007,115.91			455,007,115.91
其他	11,512,535.84			11,512,535.84
按经营地区分类	466,519,651.75			466,519,651.75
其中：				
内销	459,561,375.35			459,561,375.35
外销	6,958,276.40			6,958,276.40
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计	466,519,651.75			466,519,651.75

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

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	-32,819.00	
处置交易性金融资产取得的投资收益	4,069,487.83	3,284,600.94

合计	4,036,668.83	3,284,600.94
----	--------------	--------------

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,521,197.26	详见“第十节、七.49.资产处置收益”、“第十节、七.51.营业外支出”
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）	8,848,526.46	详见“第十节、七.44.其他收益”
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	10,068,427.27	
债务重组损益	148,380.34	详见“第十节、七.50.营业外收入”
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	9,754,143.12	详见“第十节、七.45.投资收益”、“第十节、七.46.公允价值变动收益”
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-112,098.95	详见“第十节、七.50.营业外收入”、“第十节、七.51.营业外支出”
减：所得税影响额	3,915,394.51	
少数股东权益影响额	-178,557.02	
合计	23,449,343.49	

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	-1.99%	-0.1125	-0.1125
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.99%	-0.1690	-0.1690

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