



深圳市朗科智能电气股份有限公司

2025 年半年度报告

公告编号:2025-064

【2025 年 8 月 27 日】

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、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。

公司负责人陈静、主管会计工作负责人钟红兵及会计机构负责人(会计主管人员)向德波声明：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。

1、宏观经济波动风险

公司下游行业受全球宏观经济景气程度影响。若全球经济波动较大，将影响下游行业的市场需求，对公司经营业绩产生不利影响。

2、市场竞争加剧风险

随着终端产品智能化水平变化，将吸引新企业进入或现有企业扩大生产规模，加剧行业竞争。若公司不能持续技术创新、增强研发能力、提高生产效率、扩大业务规模，则公司的市场份额可能会下降。

3、贸易及汇率变动风险

公司的外贸出口额较大，由于区域间贸易政策的变动，会对公司日常经营带来影响，公司将通过产能海外转移等方式应对贸易风险。同时，公司出口主要以美元、港币结算，受人民币汇率变动的影响，可能会对未来期间损益产生一定影响。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理、环境和社会	29
第五节 重要事项	31
第六节 股份变动及股东情况	38
第七节 债券相关情况	45
第八节 财务报告	49

备查文件目录

一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人和会计机构负责人签名并盖章的财务报表。

二、报告期内公开披露过的所有公司文件正本及公告的原稿。

以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、朗科智能	指	深圳市朗科智能电气股份有限公司
股东会	指	深圳市朗科智能电气股份有限公司股东会
董事会	指	深圳市朗科智能电气股份有限公司董事会
《章程》、《公司章程》	指	《深圳市朗科智能电气股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
《创业板上市公司规范运作》	指	《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
香港朗科	指	朗科智能电气（香港）有限公司，本公司全资子公司
越南朗科	指	朗科智能电气（越南）有限公司，本公司全资子公司
越南实业	指	朗科智能电气实业（越南）有限公司，本公司全资子公司
广东朗科	指	广东朗科智能电气有限公司，本公司全资子公司
浙江朗科	指	浙江朗科智能电气有限公司，本公司全资子公司
安徽朗科	指	安徽朗科智能电气有限公司，本公司全资子公司
合肥朗科新能源	指	合肥朗科新能源有限公司，本公司全资子公司
合肥朗科智控	指	合肥朗科智控有限公司，本公司全资子公司
合肥朗科信息技术	指	合肥朗科信息技术有限公司，本公司全资子公司
东莞智清	指	东莞市智清科技有限公司，本公司全资子公司
合肥朗鹏	指	合肥市朗鹏信息技术有限公司，本公司全资子公司
香港朗宠	指	香港朗宠科技有限公司，本公司全资子公司
东莞朗科新能源	指	东莞市朗科新能源科技有限公司，本公司控股子公司
朗宠科技	指	深圳市朗宠科技有限公司，本公司全资子公司
朗能供应链	指	深圳市朗能供应链服务有限公司，本公司全资子公司
报告期内	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日
报告期末	指	2025 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	朗科智能	股票代码	300543
变更前的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市朗科智能电气股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	朗科智能		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Longood Intelligent Electric Co.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	SLIE		
公司的法定代表人	陈静		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李 想	陈 洋
联系地址	深圳市宝安区新安街道兴东社区 69 区洪浪北二路 30 号信义领御研发中心 1 栋 1701	深圳市宝安区新安街道兴东社区 69 区洪浪北二路 30 号信义领御研发中心 1 栋 1701
电话	0755-36690853	0755-36690853
传真	0755-33236611 转 808	0755-33236611 转 808
电子信箱	stock@longood.com	stock@longood.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 2024 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 2024 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 2024 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）	784,671,748.89	736,154,545.03	6.59%
归属于上市公司股东的净利润（元）	27,217,887.82	33,905,854.18	-19.73%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	26,646,991.01	30,577,136.59	-12.85%
经营活动产生的现金流量净额（元）	77,891,625.38	-1,759,811.03	4,526.14%
基本每股收益（元/股）	0.09	0.13	-30.77%
稀释每股收益（元/股）	0.09	0.13	-30.77%
加权平均净资产收益率	2.26%	3.04%	-0.78%
	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）	2,099,150,221.83	2,187,874,982.58	-4.06%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,461,872,945.66	1,121,785,500.36	30.32%

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
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	500,810.46	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	652,055.47	

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-561,611.18	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	72,373.44	
减：所得税影响额	92,731.38	
少数股东权益影响额（税后）	0.00	
合计	570,896.81	

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）报告期内公司所处行业情况

1.行业概况

智能控制器是内置于智能设备中的一种计算机控制单元，其通过接口获取设备工作状态、命令执行结果以及环境数据等信息，执行内部控制程序，输出控制信号来控制设备，实现对被控设备的自动化控制。一般以微控制器（MCU）芯片或数字信号处理器（DSP）芯片为核心部件。从功能角度看，智能控制器是集成微电子、电力电子、信息传感、显示与界面、通信和电磁兼容技术等诸多技术门类而形成的产品。

智能控制器是电动工具、家用电器、汽车电子、机器人、新能源等产品在原有功能应用基础上进行拓展的高附加值产品，位于产业链中部。上游原材料主要有半导体、PCB、电容电阻等元器件，供应商较为分散，大部分原材料已实现国产替代，仅少数高端元器件依赖进口，下游应用领域相对广泛，同时具有高度定制化特征。

智能控制器作为中游部件，其应用发展与下游景气度具有较高的关联性，下游需求的变化对智能控制器的技术迭代、产品升级有明显的拉动作用。伴随着行业高速成长，产品智能化进程不断加快，下游应用空间进一步打开。

2.发展阶段

目前行业正处于电子化向智能化发展阶段。从行业发展历程来看，海外智能控制器行业发展相对较早，以德国代傲、英国英维斯（2014年被施耐德电气收购）、EGO为典型代表的智能控制器品牌占据较多市场份额，国内厂商份额占比较少。但随着全球化专业分工趋势的不断加强，国内厂商技术实力的持续提升，供应链基础配套的逐步完善，部分海外订单流入国内，国内市场的整体份额有所增长，智能控制器行业正在呈现出产业东升西落，国产加速替代的特征。

AIoT时代，智能控制器行业迎来新发展机遇。随着消费者对产品智能化、便携化的需求加深，下游行业推出各类智能化产品，终端产品加速行业更新迭代步伐，将进一步推动向智能化、高集成方向迈进。

3.行业周期

智能控制器下游应用领域广泛，市场具有成熟度高、容量大等特点。随着AI、IoT、AIGC等技术持续发展，智能控制将更加依赖AI技术进行复杂决策和优化控制，如工业机器人控制器借助人工智能和机器学习技术，能根据环境变化和操作经验自我优化操作策略，实现自适应控制。同时，下游行业应用多元化将从传统的电动工具、家用电器、汽车电子等领域，进一步拓展到人工智能、机器人、医疗、农业、智能家居、公共安全、物流和智能交通等领域。

4.业务模式

智能控制器涵盖下游产品多样化，不同产品的应用场景、工作环境、功能和智能化水平各不相同，所对应的控制器的结构也有较大差异，行业具有高度定制化特征。行业内企业通常采取以销定产的生产模式，即根据客户的具体订单采购相应原材料并安排生产，完成后交付产品。

随着智能控制技术的不断提升和企业研发经验的长期积累，行业内部分公司也主动参与下游客户的新品研发工作，与客户共同研究、开发新产品，一方面主动参与客户的产品设计、联合开发；另一方面依托在细分控制领域技术突破、自主创新，推动自身产品线升级、革新及多元化，向主动性更强、附加值更高的业务模式升级，进一步提高利润水平。

5.行业地位

经过 20 多年的研发创新和技术沉淀，公司已经逐步成长为国内智能控制领域的领先企业。公司自成立以来，十分重视人才队伍建设，注重技术研发投入，不断优化生产工艺，及时根据下游消费市场需求进行产品升级，力争为客户提供更高品质且更加满足需求的产品。经过多年的研发创新积累，公司充分掌握了智能控制器相关产品设计和制造的多项核心技术，并得到了大规模的应用，公司始终保持着技术应用的先进性和适用性。

（二）报告期内公司从事的主要业务

1.公司业务概述

公司主营业务包括三大板块：智能控制器、新能源及智能终端产品三大板块。其中，智能控制器板块主要包括智能控制器和电机应用产品，下游包括电动工具、家用电器、汽车电子、机器人及其他新兴领域，新能源板块包括锂电池包、BMS 及储能逆变等产品，智能终端产品包括新消费家电、智能宠物及智能照明应用产品等。公司在上述板块基础上，一直围绕芯片应用为核心，以智能控制技术为基础，加强电机技术及电池管理技术应用开发，并拓展其他应用领域。

芯片应用。以微控制器（MCU）或数字信号处理器（DSP）为核心，实现智能控制技术、电机技术和电池管理技术的软件算法与硬件结合，实现数据化和智联化。

智能控制技术。智能控制技术是公司基础，它以微控制器（MCU）或数字信号处理器（DSP）为核心，含有嵌入式计算机软件、电子线路硬件、塑胶五金结构件等若干组成部分，集成自动控制、传感、微电子、通讯、电力电子、电磁兼容等技术。目前公司智能控制技术已应用在电动工具、家用电器、汽车电子、机器人及智能终端产品中。

电机技术。公司自主研发的无刷电机相比传统电机具有效能高、稳定性好、噪音低、使用寿命长等优点。无刷电机（BLDC）去除了电刷结构，通过霍尔元件将机械换向改为电子换向，弥补了有刷电机的缺点，能够有效减少效能损耗，提升应用稳定性和使用寿命。

电池管理技术。公司在电池管理系统（BMS）和电池包（PACK）系统等方面，已具有一定的设计、开发和生产能力，并应用在电动工具、家用电器、新能源及智能终端产品中。

目前公司积极开拓下游应用领域，除电动工具、家用电器领域外，开拓包括新能源、汽车电子、机器人、智能终端产品等下游应用方向，陆续成立汽车电子事业部及智能宠物业务子公司。在新兴领域，寻找智能控制技术、电机技术和电池管理技术的应用和突破。

2. 公司经营模式

（1）研发模式

公司的研发体系由研究院和产品中心组成。研究院侧重于前瞻性技术的研究和探索。产品中心侧重于工程技术的应用开发，根据客户产品的应用场景和功能需求，设计解决方案，通过严谨的测试验证，最终形成定制化产品。

（2）采购模式

由于公司产品涉及的原材料种类繁多，包含半导体元件、PCB、电容电阻等，上游供应商较为分散，公司选择的自由度较高。在供应商的选择上，公司以供应商来料的品质、交期为基础，根据性价比对供应商进行现场考察、审查和评价打分，择优选择合格供应商。公司与合格供应商签订采购框架协议，规定采购产品类别、质量责任、账期等。同时，品质工程师每月对采购的原材料供应商进行稽查和综合评价。公司日常采购实行按需采购，并根据采购需求、采购周期等因素确定安全库存。

（3）生产模式

公司遵循“以销定产”的生产模式。公司主要客户每年会与公司签订供货框架协议，规定结算方式、质量责任、账期等；公司产品的技术方案及样品经客户验证和确认后，公司根据客户订单，围绕客户需求，按照客户要求的性能、产品规格、数量和交货期组织生产。由于各类智能控制器产品的生产流程基本相同，因此公司采用柔性化生产模式将订单对应的产品拆分成各种组件，通过生产管理和信息技术系统，实现规模化定制加工，以提高效率和降低成本。

在整体的流程上，公司根据客户需求进行方案设计，依次进行原型机评审、工程样机评审、试产评审通过后进行量产，确保产品交付品质。

（4）销售模式

公司产品销售采取直销方式为主。根据销售区域，公司销售划分为国内销售和国外销售。公司积累了广阔的行业资源，在不断加强原有客户的合作及快速响应服务的同时，公司还积极拓展新客户，构建了研发、生产、销售部门联动机制，有效满足客户需求。

3. 报告期内业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入 784,671,748.89 元，同比增长 6.59%，实现归属于母公司的净利润 27,217,887.82 元，同比下降 19.73%，报告期内公司业绩主要驱动因素：

（1）报告期内公司国际客户订单数量有所增加，但应下游客户要求，公司部分产品价格略有下降，因此报告期内营业收入略有增长。

（2）报告期内，美元兑人民币汇率下行，公司外销收入采用美元结算，美元贬值一定程度上降低了公司的外销收入规模和毛利率水平，同时增加了财务费用；此外，公司加大了新产品的市场开拓力度，销售费用亦有一定程度上涨，期间费用上涨短期内挤占了公司利润空间。

（3）报告期初，公司越南募投项目投入使用，折旧摊销费用相应增加，由于越南业务承接新旧主体的转换需要一定时间周期和资金投入，产能尚未完全释放，报告期内该部分业务规模效应尚未显现，且主体转换期间，生产效率及产品质量尚未达到正常水平，越南业务出现一定程度亏损。

二、核心竞争力分析

（一）经验丰富的研发队伍

工程技术落地必须依托深厚的一线经验。公司自创立之初即把“技术厚度”作为核心资产，十余年间通过“产销研”闭环不断锤炼团队——销售端实时捕捉需求，研发端同步启动方案，产品端快速验证迭代；项目收益与研发绩效直接挂钩，既缩短落地周期，也持续放大工程师的创新动能。2021 年更设立研究院，专注前瞻技术孵化。截至 2025 年 6 月 30 日，公司目前持有有效专利 265 项（其中发明专利 26 项、实用新型 194 项、外观设计 45 项）及软件著作权 5 项，形成较高的知识壁垒。

（二）独特且领先的技术矩阵

智能控制器属于高度定制化的非标准产品，同一功能往往对应多条技术路径，而路径差异直接决定可靠性、成本与最终竞争力。依托跨领域、跨场景的深厚积淀，公司已在电动工具、家用电器、新能源、汽车电子、机器人及智能终端等赛道沉淀出丰富的“技术货架”，可针对不同客户的个性化需求，在最优性能、成本与交付周期之间快速找到平衡解。

（三）敏捷的市场响应机制

电子消费品生命周期短、迭代快，终端厂商对合作伙伴的“敏捷度”提出极高要求——既要研发专业、又要生产柔性、还要信息透明、交期可控。公司凭借技术厚度与柔性制造体系，可在极短时间内完成从需求澄清到量产交付的全流程；针对核心客户，更以事业部、专线、专队形式深度协同，确保新品上市节奏始终领先市场半步。

（四）优质的全球客户群

品牌力决定销量，而下游品牌的实力又反向定义了供应商的“天花板”。公司凭借持续的技术输出与全生命周期服务，已进入多家国际一线品牌供应链，并与电动工具、家电等细分龙头建立长期战略合作。高门槛的供应商认证机制使双方关系兼具“深度”与“黏性”，为公司持续增长奠定订单与品牌双重护城河。

（五）行业领先的品质体系

作为终端产品的“大脑”，控制器的可靠性直接决定整机寿命。公司对标国际最高标准，自建环境、锂电、空气、能效、电机、EMC 等八大实验室，实现关键性能自主验证；产品同步满足 CQC、UL、CUL、LVD 等全球认证，并通过 ISO9001、ISO14001、ISO45001、IATF16949、ISO13485 等体系审核。从工装治具到全自动测试系统，公司均可自主设计、制造、迭代，为高品质交付提供可持续保障。

（六）精益高效的生产体系

围绕“客户价值最大化”这一主轴，公司持续打造以精益生产为核心的制造系统：自研专用测试平台，实现功能全覆盖、数据可追溯；内部设立“智能制造赋能组”，将 AI、IoT、大数据、云计算深度融入生产全流程，推动传统制造向数字化、网络化、智能化跃迁，在提升效率的同时显著降低综合成本，形成独特的运营优势。

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	784,671,748.89	736,154,545.03	6.59%	
营业成本	633,711,829.41	591,522,014.18	7.13%	
销售费用	13,332,454.96	11,751,486.21	13.45%	
管理费用	55,223,285.59	47,592,934.77	16.03%	
财务费用	1,786,979.30	-10,909,089.13	116.38%	主要系汇率变动所致
所得税费用	5,141,010.42	1,003,331.28	412.39%	主要系本期研发费用加计扣除减少所致
研发投入	43,364,390.63	52,410,780.00	-17.26%	
经营活动产生的现金流量净额	77,891,625.38	-1,759,811.03	4,526.14%	见本表明细项
投资活动产生的现金流量净额	-58,427,346.09	-32,874,263.16	-77.73%	见本表明细项
筹资活动产生的现金流量净额	-8,260,369.85	-3,554,678.67	-132.38%	见本表明细项
现金及现金等价物净增加额	16,120,941.06	-31,693,379.50	150.87%	见本表明细项
预付款项	6,694,304.93	3,161,187.57	111.77%	主要系预付模具款项增加所致

长期股权投资	38,812.58	1,480,914.32	-97.38%	主要系被投资企业亏损所致
使用权资产	7,671,275.91	18,025,185.41	-57.44%	主要系租赁的房屋建筑物本期退租所致
其他非流动资产	11,277,572.72	17,855,175.47	-36.84%	主要系预付固定资产购置款减少所致
短期借款	60,500,000.00	30,000,000.00	101.67%	主要系银行贷款变动所致
一年内到期的非流动负债	5,488,016.96	14,697,308.84	-62.66%	主要系租赁的房屋建筑物本期退租所致
应付债券		347,019,222.82	-100.00%	主要系可转债转股所致
租赁负债	4,108,967.40	12,574,821.83	-67.32%	主要系租赁的房屋建筑物本期退租所致
其他权益工具		99,597,790.85	-100.00%	主要系可转债转股所致
资本公积	561,871,020.65	151,323,888.34	271.30%	主要系可转债转股所致
少数股东权益	6,540,759.57	4,922,778.06	32.87%	主要系投资控股公司盈利增加所致
信用减值损失	4,926,112.40	-3,234,976.44	252.28%	主要系报告期末应收账款减少所致
公允价值变动收益		282,739.73	-100.00%	主要系闲置资金进行现金管理预计收益变动所致
投资收益	-561,611.18	1,391,298.54	-140.37%	主要系被投资企业亏损所致
其他收益	190,908.82	1,214,729.94	-84.28%	主要系政府补贴变动所致
营业外收入	815,808.22	384,544.46	112.15%	主要系盘盈利得所致
少数股东损益	1,617,981.51	872,994.23	85.34%	主要系投资控股子公司利润增加所致
收回投资收到的现金	101,000,000.00	201,000,000.00	-49.75%	主要系现金管理规模减少所致
取得投资收益收到的现金	138,320.01	2,519,265.42	-94.51%	主要系现金管理规模减小所致
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		249,751.18	-100.00%	主要系设备更新换代所致
投资支付的现金	101,000,000.00	181,741,600.00	-44.43%	主要系现金管理规模变小所致
取得借款收到的现金	60,500,000.00	42,797,339.19	41.36%	主要系本期增加银行贷款所致
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	31,233,418.62	13,404,674.86	133.00%	主要系本期增加现金分红所致
支付其他与筹资活动有关的现金	7,526,951.23	2,947,343.00	155.38%	主要系支付可转债利息及赎回可转债余额所致

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						
智能控制器	467,117,722.71	382,117,422.19	18.20%	11.41%	12.49%	-0.79%
智能终端	32,973,732.07	30,870,504.76	6.38%	-15.78%	-13.85%	-2.10%
新能源	272,958,377.43	212,416,561.27	22.18%	4.34%	6.85%	-1.83%
其他	11,621,916.68	8,307,341.19	28.52%	-27.85%	-51.75%	35.41%
合计	784,671,748.89	633,711,829.41	19.24%	6.59%	7.13%	-0.41%

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	-561,611.18	-1.65%		否
公允价值变动损益		0.00%		否
资产减值	-4,545,194.36	-13.38%		否
营业外收入	815,808.22	2.40%		否
营业外支出	282,288.13	0.83%		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	471,404,800.80	22.46%	523,095,588.72	23.91%	-1.45%	
应收账款	346,049,122.34	16.49%	416,357,189.40	19.03%	-2.54%	
存货	330,526,225.77	15.75%	312,374,912.15	14.28%	1.47%	
投资性房地产	6,616,777.31	0.32%	6,796,718.33	0.31%	0.01%	
长期股权投资	38,812.58	0.00%	1,480,914.32	0.07%	-0.07%	
固定资产	281,536,633.08	13.41%	283,080,134.42	12.94%	0.47%	
在建工程	261,534,223.55	12.46%	241,929,269.34	11.06%	1.40%	
使用权资产	7,671,275.91	0.37%	18,025,185.41	0.82%	-0.45%	
短期借款	60,500,000.00	2.88%	30,000,000.00	1.37%	1.51%	
合同负债	10,043,892.72	0.48%	13,641,266.31	0.62%	-0.14%	
租赁负债	4,108,967.40	0.20%	12,574,821.83	0.57%	-0.37%	

2、主要境外资产情况

☒适用 ☐不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模（元）	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况（元）	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
越南朗科	投资设立	420,624,875.30	越南平阳	自主经营	财务监督、内部审计	-277,104.56	28.64%	否
朗科实业	投资设立	224,619,484.48	越南平阳	自主经营	财务监督、内部审计	-13,642,844.89	15.30%	否
其他情况说明	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								
4.其他权益工具投资	32,942,465.00							32,942,465.00
5.其他非流动金融资产	22,094,155.85							22,094,155.85
上述合计	55,036,620.85							55,036,620.85
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末余额（元）	期初余额（元）
银行承兑汇票保证金	22,812,378.39	23,088,532.16
合计	22,812,378.39	23,088,532.16

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
57,662,291.47	70,848,673.89	-18.61%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 □不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☑适用 □不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
朗科智能安徽总部中心及智能制造基地项目	自建	是	计算机、通信和其他电子设备制造业	18,149,799.76	402,044,535.26	自有资金、募集资金	58.77 %	0.00	0.00	项目仍处于建设期	2020年05月09日	《深圳市朗科智能电气股份有限公司关于签订对外投资合作协议书公告》（公告编号 2020-038）
越南实业工业园建设项目	自建	是	计算机、通信和其他电子设备制造业	13,386,591.62	174,461,210.55	自有资金、募集资金	83.79 %	0.00	-1,364.28	项目报告期初投产，产能尚在爬坡中，业务规模效应尚未显现。	2025年03月10日	《关于部分募投项目结项的公告》（公告编号：2025-007）
合计	--	--	--	31,536,391.38	576,505,745.81	--	--	0.00	-1,364.28	--	--	--

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	121,000,000.00	0.00	-68,207,535.00	0.00	0.00	-2,905,844.15	0.00	49,886,620.85	自有资金
合计	121,000,000.00	0.00	-68,207,535.00	0.00	0.00	-2,905,844.15	0.00	49,886,620.85	--

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	公开发行可转换公司债券	2021年03月16日	38,000	37,290.96	2,238.50	37,645.09	100.95%	823.8	3,828.87	10.27%	1,672.33	存放于募集资金专户或用作现金管理	1,672.33
合计	--	--	38,000	37,290.96	2,238.50	37,645.09	100.95%	823.8	3,828.87	10.27%	1,672.33	--	1,672.33

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市朗科智能电气股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2020〕3325号）同意注册，公司于2021年2月9日向不特定对象发行了380万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额38,000.00万元。报告期内，合肥产业基地建设项目投入使用356.48万元，越南实业工业园建设项目-电机及控制系统项目投入使用1,882.02万元，合计使用募集资金2,238.50万元。截至2025年6月30日，公司累计使用募集资金37,645.09万元，尚未使用的募集资金总额为1,672.33万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

融 资 项 目 名 称	证 券 上 市 日 期	承 诺 投 资 项 目 和 超 募 资 金 投 向	项 目 性 质	是 否 已 变 更 项 目 (含 部 分 变 更)	募 集 资 金 净 额	募 集 资 金 承 诺 投 资 总 额	调 整 后 投 资 总 额 (1)	本 报 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 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															
2021 年向 不特 定对 象发 行可 转换 公司 债	2021 年 03 月 16 日	合 肥 产 业 基 地 建 设 项 目	生 产 建 设	是	12,0 00	12,0 00	11,7 06.1 0	356. 48	11,7 06.1 0	100. 00%		0	0	不适 用	是
2021 年向 不特 定对 象发 行可 转换 公司 债	2021 年 03 月 16 日	惯 性 导 航 技 术 研 发 中 心 建 设 项 目	研 发 项 目	是	5,00 0	5,00 0	2,26 6.39	0	2,26 6.39	100. 00%		0	0	不适 用	是
2021 年向 不特 定对 象发 行可 转换 公司 债	2021 年 03 月 16 日	越 南 实 业 工 业 园 建 设 项 目— 电 机 及 控 制 系 统 项 目	生 产 建 设	否	12,0 00	12,0 00	12,0 00	1,88 2.02	12,3 76.5 7	103. 14%	2024 年 12 月 31 日	- 1,36 4.28	- 1,36 4.28	否	否
2021 年向 不特 定对 象发 行可 转换 公司 债	2021 年 03 月 16 日	补 充 流 动 资 金	补 流	否	8,29 0.96	9,00 0	11,3 18.4 7	0	11,2 96.0 3	99.8 0%		0	0	不适 用	否
承诺投资项目小计				--	37,2 90.9 6	38,0 00	37,2 90.9 6	2,23 8.50	37,6 45.0 9	--	--	- 1,36 4.28	- 1,36 4.28	--	--

超募资金投向														
不适用													不适用	否
合计			--	37,290.96	38,000	37,290.96	2,238.5	37,645.09	--	--	-1,364.28	-1,364.28	--	--
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）	1.合肥产业基地建设项目													
	项目实施地点调整，土地购置审批程序增加，且部分项目涉及变更至境外，审批流程时间相比原预计时间有所延迟，导致募投项目建设延期。详细信息参见《关于变更部分募投项目实施地点和实施主体的公告》（公告编号：2022-028）、《关于变更募投项目实施地点的公告》（公告编号：2021-017）以及《关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2023-021）。 受近年国内外宏观市场环境变化影响，考虑合肥基地将同步新增大量产能，为匹配下游实际需求，保障各个基地合理的产能利用率水平，避免造成新增产能闲置，公司严格控制募集资金投资进度和项目投产节奏，审慎决定将上述募投项目再次延期。详细信息参见《关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2024-024）。 报告期内，公司综合考虑市场需求的实际变化、公司产能规划及现有产能利用率情况，决定终止合肥产业基地建设项目，并将剩余募集资金 823.80 万元用于永久性补充流动资金。详细信息参见《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金的公告》（公告编号：2025-059）													
	2. 惯性导航技术研发中心建设项目													
	项目实施地点调整，土地购置审批程序增加，审批流程时间相比原预计时间有所延迟，导致募投项目建设延期。详细信息参见《关于变更募投项目实施地点的公告》（公告编号：2021-017）以及《关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2023-021）。 受近年国内外宏观市场环境变化影响，考虑合肥基地将同步新增大量产能，为匹配下游实际需求，保障各个基地合理的产能利用率水平，避免造成新增产能闲置，公司严格控制募集资金投资进度和项目投产节奏，审慎决定将上述募投项目再次延期，详细信息参见《关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2024-024）。 惯性导航技术研发中心建设项目已于 2024 年度终止。													
	3.越南实业工业园建设项目—电机及控制系统项目													
	本项目于报告期初逐步投入使用，由于越南业务承接新旧主体的转换需要一定时间周期和资金投入，加之产能爬坡需要过程，故报告期内该部分业务规模效应尚未显现，出现一定程度亏损。													
项目可行性发生重大变化的情况说明	1、惯性导航技术研发中心建设项目													
	2024 年 8 月 28 日公司召开第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十三次会议，以及 2024 年 9 月 19 日公司召开的 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金暨调整部分募投项目资金结构并使用自有资金追加投资的议案》，惯性导航技术研发中心建设项目基于军民融合的背景，拟将智能控制和惯性导航相结合，尝试拓宽惯性导航技术在民用领域的应用空间。项目开工建设以来，公司持续进行方案论证及客户沟通，但因惯导技术成熟的民用方案少，替代成本高，客户开拓周期较长，可应用领域有限，短期内难以产生直接经济贡献，近期经公司进一步论证探讨，预计该项目的可行性已发生变化。另外，在该项目实际建设过程中，若按照原计划继续建设该项目，预计还将投入较大的资金和人力成本，实际发生的成本将超过初始预算。考虑到项目的上述情况，经慎重研究，公司决定终止惯性导航技术研发中心建设项目，并将剩余募集资金 3,005.07 万元用于永久性补充流动资金，从而提高资金使用效率，进一步优化资源配置。具体情况请参见《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金暨调整部分募投项目资金结构并使用自有资金追加投资的议案》（公告编号：2024-043） 2.合肥产业基地建设项目 2025 年 6 月 10 日，公司召开第五届董事会第四次会议和第五届监事会第三次会议，审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金的议案》，由于智能控制器行业发生变化，国内客户订单增长低于预期，公司国内产能过剩；加之公司海外的产能布局逐步落地，产能爬坡情况良好，综合考虑下游需求变化、公司产能规划及现有产能利用率情况，为提高公司现有资金和产能的利用													

	效率，公司决定终止合肥产业基地建设项目，并将剩余募集资金 823.80 万元用于永久性补充流动资金。
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
存在擅自改变募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用
	以前年度发生 1、2021 年 3 月 3 日召开了第三届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于变更募投项目实施地点的议案》，报告期内变更实施地点的募投项目为“合肥产业基地建设项目”以及“惯性导航技术研发中心建设项目”，该募投项目原实施地点为安徽省合肥市响洪甸路与侯店路交叉口东北角 NU1-1-1 地块和 NU1-1-2 地块，现变更到位于安徽省合肥市大龙山路与长安路交口东南角 KS2-2-3 地块内。 2、2022 年 5 月 20 日召开第四届董事会第四次会议和第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于变更部分募投项目实施地点和实施主体的议案》，本次变更系将合肥产业基地建设项目中与直流无刷电机控制系统相关的产能通过异地建设的方式在越南平阳继续实施，实施主体由全资子公司合肥朗科新能源有限公司（以下简称“朗科新能源”）变更为公司全资子公司朗科智能电气实业（越南）有限公司（以下简称“越南实业”）。越南实业工业园建设项目—电机及控制系统项目将进行无刷电机相关产能建设，拟使用的募集资金为 12,000 万元，原合肥产业基地建设项目剩余募集资金 10,688.06 万元将继续用于新能源管理系统产能的建设。
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用
	公司以自有资金垫付律师费、审计、验资费、资信评级费和发行手续费共计 168.58 万元，未使用募集资金置换募投项目先期投入的资金。
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	适用
	1、惯性导航技术研发中心建设项目 2024 年 8 月 28 日，公司召开第四届董事会第十五次会议和第四届监事会第十三次会议，审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金暨调整部分募投项目资金结构并使用自有资金追加投资的议案》，公司决定终止惯性导航技术研发中心建设项目，并将剩余募集资金 3,005.07 万元用于永久性补充流动资金，结余资金主要由项目未使用资金结余及专户存款利息收入构成。 2、合肥产业基地建设项目 2025 年 6 月 10 日，公司召开第五届董事会第四次会议和第五届监事会第三次会议，审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金的议案》，合肥产业基地建设项目终止后，募集资金专户余额为 823.80 万元，主要由项目未使用资金结余及专户存款利息收入构成。
尚未使用的募集资金用途及去向	本次发行可转换公司债券闲置的募集资金主要存放于公司董事会指定的募集资金专项账户或用于现金管理。 2025 年 4 月 23 日，公司召开的第五届董事会第三次会议和第五届监事会第二次会议审议通过了《关于继续使用闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保资金安全、操作合法合规、保证正常生产经营不受影响的前提下，使用不超过 0.5 亿闲置募集资金进行现金管理，在确保安全性、流动性的基础上实现资金的保值增值。在上述额度内，资金可以滚动使用，使用期限为自股东大会审议通过之日起一年内有效，单个理财产品的投资期限不超过 12 个月，并授权公司管理层在上述额度内行使决

	策权。
	截至 2025 年 6 月 30 日，使用募集资金进行现金管理的余额为 770.00 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	募集方式	变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
2021 年向不特定对象发行可转换公司债	向不特定对象发行股票	合肥产业基地建设项目	合肥产业基地建设项目	11,706.10	356.48	11,706.10	100.00 %		0	不适用	是
2021 年向不特定对象发行可转换公司债	向不特定对象发行股票	越南实业工业园建设项目—电机及控制系统项目	合肥产业基地建设项目	12,000	1,882.02	12,376.57	103.14 %	2024 年 12 月 31 日	-1,364.28	不适用	否
2021 年向不特定对象发行可转换公司债	向不特定对象发行股票	补充流动资金	惯性导航技术研发中心建设项目	2,733.61	0.00	3,005.07	109.93 %		0	不适用	否
2021 年向不特定对象发行可转换公司债	向不特定对象发行股票	补充流动资金	合肥产业基地建设项目	293.90	0.00	0.00	0.00%		0	不适用	否
合计	--	--	--	26,733.61	2,238.5	27,087.74	--	--	-1,364.28	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			1.合肥产业基地建设项目及越南实业工业园建设项目—电机及控制系统项目 2022 年 5 月 20 日召开第四届董事会第四次会议和第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于变更部分募投项目实施地点和实施主体的议案》，本次变更系将合肥产业基地建设项目中与直流无刷电机控制系统相关的产能通过异地建设的方式在越南平阳继续实施，实施主体由朗科新能源变更为越南实业。越南实业工业园建设项目—电机及控制系统项目将进行无刷电机相关产能建设，拟使用的募集资金为 12,000 万元，原合肥产业基地建设项目剩余募集资金 10,688.06 万元将继续用于新能源管理系统产能的建设。详细情况参见公司披露于巨潮资讯网的《关于变更部分募投项目实施地点和实施主体的公告》								

	（公告编号：2022-028）。 2025 年 6 月 10 日，公司召开第五届董事会第四次会议和第五届监事会第三次会议，审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金的议案》，结合市场需求的实际变化、公司产能规划及现有产能利用率情况，决定终止合肥产业基地建设项目，并将剩余募集资金 823.80 万元用于永久性补充流动资金，补充流动资金完成后，该募集资金专项账户不再使用，公司将注销存放上述募集资金的专项账户，相关募集资金监管协议亦将予以终止。 2.惯性导航技术研发中心建设项目 2024 年 8 月 28 日公司召开第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十三次会议，以及 2024 年 9 月 19 日公司召开的 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金暨调整部分募投项目资金结构并使用自有资金追加投资的议案》，惯性导航技术研发中心建设项目基于军民融合的背景，拟将智能控制和惯性导航相结合，尝试拓宽惯性导航技术在民用领域的应用空间。项目开工建设以来，公司持续进行方案论证及客户沟通，但因惯导技术成熟的民用方案少，替代成本高，客户开拓周期较长，可应用领域有限，短期内难以产生直接经济贡献，近期经公司进一步论证探讨，预计该项目的可行性已发生变化。另外，在该项目实际建设过程中，若按照原计划继续建设该项目，预计还将投入较大的资金和人力成本，实际发生的成本将超过初始预算。 考虑到项目的上述情况，经慎重研究，公司决定终止惯性导航技术研发中心建设项目，并将剩余募集资金 3,005.07 万元用于永久性补充流动资金，从而提高资金使用效率，进一步优化资源配置。详细情况参见公司披露于巨潮资讯网的《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金暨调整部分募投项目资金结构并使用自有资金追加投资的公告》（公告编号：2024-043）。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	1、合肥产业基地建设项目 项目实施地点调整，土地购置审批程序增加，且部分项目涉及变更至境外，审批流程时间相比原预计时间有所延迟，导致募投项目建设延期。详细信息参见《关于变更部分募投项目实施地点和实施主体的公告》（公告编号：2022-028）、《关于变更募投项目实施地点的公告》（公告编号：2021-017）以及《关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2023-021）。 受近年国内外宏观市场环境变化影响，考虑合肥基地将同步新增大量产能，为匹配下游实际需求，保障各个基地合理的产能利用率水平，避免造成新增产能闲置，公司严格控制募集资金投资进度和项目投产节奏，审慎决定将上述募投项目再次延期。详细信息参见《关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2024-024）。 报告期内，公司综合考虑市场需求的实际变化、公司产能规划及现有产能利用率情况，决定终止合肥产业基地建设项目，并将剩余募集资金 823.80 万元用于永久性补充流动资金。详细信息参见《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金的公告》（公告编号：2025-059）。 2、越南实业工业园建设项目—电机及控制系统项目 本项目系变更募投项目实施地点后的新项目，项目实施地点位于越南平阳，境外投资涉及审批环节较多，相关业务复杂，导致募投项目建设延期。详细信息参见《关于变更部分募投项目实施地点和实施主体的公告》（公告编号：2022-028）、《关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2023-021）。 受近年国内外宏观市场环境变化影响，考虑越南基地将同步新增大量产能，为匹配下游实际需求，保障各个基地合理的产能利用率水平，避免造成新增产能闲置，公司严格控制募集资金投资进度和项目投产节奏，审慎决定将上述募投项目再次延期。详细信息参见《关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2024-024）。项目于 2024 年 12 月 31 日刚达到预定可使用状态，报告期内业务出于产能爬坡期，规模效应尚未显现，故存在一定程度亏损。2025 年 3 月 10 日，公司发布《关于部分募投项目结项的公告》（公告编号：2025-007），对本项目予以结项。
变更后的项目可行性发生重	2025 年 6 月 10 日，公司召开第五届董事会第四次会议和第五届监事会第三次会议，审议

大变化的情况说明	通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金用于永久性补充流动资金的议案》，本次终止项目的具体情况如下： 1、行业环境变化，国内产能利用率有待提高 受宏观环境变化和行业周期波动的影响，智能控制器行业国内市场增长略低于预期。近年来，尽管智能控制器行业需求呈现出需求增长放缓到回暖的态势，但整体增长速度仍未达到募投项目方案论证的预期。与此同时，国内市场竞争愈发激烈，行业竞争压力不断攀升，产品单价出现不同程度的下降，公司的利润空间被进一步压缩。目前，国内客户订单增速相对缓慢，公司东莞、海宁等地产能仍有富余，若合肥产业基地进一步投产，一方面，公司整体产能利用率会进一步下降；另一方面还会增加公司的财务压力，不利于资源的有效配置。在此背景下，公司自 2021 年以来坚定执行“降本增效、动态调整”的经营方针，主动优化产品结构，聚焦高附加值、高毛利产品的研发与市场拓展，同步缩减低效产能投入。 2、全球化产能布局，海外产能快速释放 为降低中美贸易摩擦风险，满足国际客户的订单需求，公司近年来加大了海外投资建厂力度。2022 年，公司在越南平阳投资建设自有厂房用于生产、销售公司产品，项目建设已于 2024 年底逐步完工，相应的厂房、设备也已经陆续投入使用；下游客户的产能转移以及 2025 年上半年中美贸易摩擦较大幅度上加速了越南子公司的产能释放，越南子公司的订单及产能爬坡情况良好。 结合市场需求的实际变化、公司产能规划及现有产能利用率情况，若继续投入募集资金建设合肥产业基地建设项目可能提高公司固定成本、降低整体生产效率与公司经济效益，加重公司财务负担，导致资金使用效率低下，造成资源浪费。考虑该项目的实际情况，经慎重研究，公司决定终止合肥产业基地建设项目，并将剩余募集资金 823.80 万元用于永久性补充流动资金，补充流动资金完成后，该募集资金专项账户不再使用，公司将注销存放上述募集资金的专项账户，相关募集资金监管协议亦将予以终止。
----------	---

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
公司报告期不存在委托理财。

（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：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
广东朗科智能电气有限公司	子公司	一般项目：音响设备制造；幻灯及投影设备制造；电机及其控制系统研发；电机制造；家用电器研发；家用电器制造；家用电器销售；智能家庭消费设备制造；智能家庭消费设备销售；工业自动控制系统装置制造；照明器具制造；照明器具销售；电池零配件生产；智能车载设备销售；智能车载设备制造；灯具销售；互联网销售（除销售需要许可的商品）；新能源原动设备制造；电子产品销售；智能农业管理；人工智能应用软件开发；工业互联网数据服务；物联网设备制造；电子（气）物理设备及其他电子设备制造；第一类医疗器械生产；智能控制系统集成；汽车零部件及配件制造；可穿戴智能设备制造；机械电气设备制造；机械电气设备销售；电子元器件零售；货物进出口；技术进出口；第二类医疗器械销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：第二类医疗器械生产。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项	10,080,000	236,802,836.75	891,044.61	96,477,057.88	-13,078,213.38	-13,078,683.84

		目以相关部门批准文件或许可证件为准)						
朗科智能电气实业(越南)有限公司	子公司	生产、加工电子产品元件，用于工业产品和电子产品的组装。生产电池外壳；电动钻机外壳；吸尘器外壳。生产电动钻机、磨床、吸尘器和其他电子设备，以及控制这些电子设备的装置。生产、加工电动手持气动工具。生产家用电器，如咖啡机、电饭煲、无油炸锅、吸尘器、割草机。生产其他智能电气装备。	美元 1500 万	224,619,484.48	75,786,520.14	17,015,466.40	- 13,642,003.88	- 13,642,844.89
东莞市智清科技有限公司	子公司	一般项目：家用电器研发；家用电器制造；家用电器销售；家用电器零配件销售；电子产品销售；软件开发；软件销售；货物进出口；技术进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。 (除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)	5,000,000	20,337,297.68	- 25,654,388.62	22,118,365.18	- 3,265,851.66	- 3,265,851.66
东莞市朗科新能源科技有限公司	子公司	一般项目：电池制造；电池销售；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；电子产品销售；电子元器件制造；电子元器件批发；塑料制品制造；塑料制品销售；五金产品制造；五金产品批发；五金产品研发；家用电器研发；家用电器销售；家用电器制造；模具制造；模具销售；软件销售；软件开发；储能技术服务；非居住房地产租赁；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口。 (除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)	20,000,000	81,479,045.24	13,348,488.93	46,838,915.45	3,302,003.09	3,302,003.09

		依法自主开展经营活动)						
--	--	-------------	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1.宏观经济波动风险

当前国际局势对峙冲突不断，部分国家和地区战争升级，中美贸易摩擦不断，全球经济面临的不确定性显著增加，为应对宏观经济波动的潜在风险，公司主要从三方面采取措施：一是“现金为王”，强化现金流预测，压缩非核心投资，拓展多元融资渠道，确保流动性安全；二是“双轮驱动”，在巩固主业同时布局新业务与海外市场，分散单一区域或行业冲击；三是“柔性经营”，建立动态预算、弹性产能和敏捷供应链，快速调整成本结构与产品组合从而降低前述风险的影响。

2.市场竞争加剧风险

随着终端产品智能化水平变化，将吸引新企业进入或现有企业扩大生产规模，加剧行业竞争。公司通过以下几方面措施保障自身核心竞争力：一是技术领先，公司持续高比例研发投入，迭代核心产品，构筑专利壁垒；二是差异化定位，深耕细分场景，提供定制化解决方案，增强客户黏性；三是成本精益，通过数字化、自动化降本增效，保持价格竞争力。

3.贸易及汇率波动风险

公司的外贸出口额较大，由于区域间贸易政策的变动，会对公司日常经营带来影响，公司将通过产能海外转移等方式应对贸易风险。同时，公司出口主要以美元、港币结算，受人民币汇率变动的影响，可能会对未来期间损益产生一定影响，公司将通过采用金融工具锁汇等方式降低汇率波动风险。

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
2025 年 05 月 20 日	公司总部会议室	网络平台线上交流	其他	线上参与公司 2024 年度网上业绩说明会的投资者	就投资者关注的与公司日常经营和财务数据相关的问题提供解答	《投资者关系活动记录表》（编号：2025-001）

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王爽	监事会主席	离任	2025 年 06 月 26 日	个人原因
来梦永	监事	离任	2025 年 06 月 26 日	个人原因
吴克勇	职工代表监事	离任	2025 年 06 月 26 日	个人原因

注：上述监事离任主要系报告期内制度改革调整公司治理结构所致。

二、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。

三、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。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☐是 ☒否

五、社会责任情况

公司积极承担和履行社会责任，充分尊重和维护利益相关者的合法权益，协调公司、股东、投资者、员工、客户和供应商等各方利益，确保股东和投资者充分行使其权利、员工合法权益得到保障并获得充分关怀、诚信对待供应商和客户。报告期内，公司履行社会责任的具体情况如下：

（一）股东和投资者权益保护

公司严格按照《公司法》、《创业板股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求，及时、准确、真实、完整地进行信息披露，提高公司的诚信度和透明度；公司通过投资者电话、电子邮箱、公司网站和投资者关系互动平台等多种方式加强与投资者的沟通交流，与投资者建立良好的关系；公司严格按照《上市公司股东会议规则》、《公司章程》、《股东会议事规则》等规定召集、召开股东会，确保所有股东，特别是中小股东享有平等地位、平等权利，并承担相应义务，同时尽可能为广大股东参加股东会提供便利，使其充分行使股东权利；公司近三年的分配方案符合《公司章程》的相关规定。

（二）员工权益保护

公司重视劳动者权益保护，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》、《妇女权益保护法》等各项劳动和社会保障法律法规，依法与员工签订劳动合同，建立完善的薪酬福利制度；按时足额发放员工工资，为员工缴纳法定社会保险及住房公积金，建立了健全的休假制度，切实保障劳动者合法权益。

公司注重安全生产，贯彻落实《安全生产法》，制定了《生产车间安全管理规定》、《生产异常应急处理办法》等制度并严格执行，加强安全管理组织建设、安全风险的识别、日常检查、安全隐患处理督导、安全知识和预防措施培训，做好生产安全预防和安全管理，确保员工的作业安全、物料安全和公司的财产安全。

公司重视员工培育与发展，以“尊重人性、发展潜能”为价值导向，为员工提供包含职前教育、岗位技能培训、在线课程学习、在职学历提升等多方面、广覆盖的培训机会和管理、技术、营销、职能、技工五大序列的职业发展通道和晋升机会，为员工提供广阔的发展空间。

公司注重人文关怀和职工文化建设，构建了包含新员工关怀、节日关怀、员工活动、生日关怀、父母配偶及子女关怀的员工关怀体系；以食宿、培训、节日福利、生日福利、免费体检、带薪年假、员工慰问为内容的员工福利体系；以生日会、传统节日活动、篮球比赛为主题的职工文化建设体系。报告期内，公司开展了免费体检、生日会、三八妇女节活动、篮球比赛等职工福利和文化建设活动，有效地丰富了员工业余生活，增强员工认同感、归属感。

（三）客户及供应商权益保护

公司高度重视产品质量和客户服务，对产品精益求精的追求是我们工作的重心，建立了完善的质量管理体系，并获质量管理体系认证、环境管理体系认证；公司秉承“在品质、成本、服务乃至交期上满足甚至超越客户的需求”的经营服务理念，不断加强客户沟通和产品服务的体系建设，建立完善的客户投诉和处理机制，密切关注和快速响应客户的需求，并以完善的售后服务，赢得客户青睐。公司重视互利的供方关系，加强供应商管理和关系建设，以提高效率、降低风险。

第五节 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

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

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、审计委员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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
其他未达到重大诉讼披露标准的诉讼汇总	8,626.72	否	不适用	不适用	不适用	2025 年 08 月 27 日	《2025 年半年度报告》

注：上述涉案金额中，公司作为原告方的金额合计 6,543.13 万元，作为被告方的金额合计为 2,083.59 万元。

九、处罚及整改情况

☒适用 ☐不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
深圳市朗科智能电气股份有限公司、陈静、钟红兵	其他	公司在未经股东大会审议的情况下，于 2021 年至 2023 年期间将部分募集资金用于非募投项目，导致公司 2021 年 2022 年、2023 年年度报告及相关临时公告信息披露不准确。	其他	公司违规使用募集资金的行为违反了《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》(证监会公告〔2022〕15 号，下同)第六条的规定，信息披露不准确的行为违反了《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》第十二条第一款以及《上市公司信息披露管理办法》(证监会令第 182 号，下同)第三条第一款的规定。公司董事长兼总经理陈静、财务总监钟红兵对上述违规行为负有主要责任。根据《上市公司信息披露管理办法》第五十二条的规定，我局决定对深圳市朗科智能电气股份有限公司、陈静、钟红兵采取出具警示函的行政	2025 年 02 月 21 日	《关于收到深圳证监局行政监管措施决定书的公告》（公告编号：2025-005）

				监管措施。		
深圳市朗科智能电气股份有限公司、陈静、钟红兵	其他	2021 年 11 月至 2023 年 12 月，朗科智能将募集资金用于支付非募投项目场地建设费用且未按规定履行审议程序和信息披露义务，累计金额 4102.07 万元，占当次募集资金净额的 11%。朗科智能变更募集资金投向，且未按规定履行审议程序和信息披露义务，违反了深交所《创业板股票上市规则（2023 年 8 月修订）》第 1.4 条、第 5.1.1 条和《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作（2023 年 12 月修订）》第 6.3.1 条、第 6.3.5 条的规定。	其他	依据本所《创业板股票上市规则（2023 年 8 月修订）》的第 12.4 条、第 12.6 条的规定，经本所纪律处分委员会审议通过，本所作出如下处分决定：一、对深圳市朗科智能电气股份有限公司给予通报批评的处分；二、对深圳市朗科智能电气股份有限公司董事长、总经理陈静，副总经理、财务总监钟红兵给予通报批评的处分。	2025 年 02 月 21 日	《关于对深圳市朗科智能电气股份有限公司及相关当事人给予通报批评处分的决定》

整改情况说明

☒适用 ☐不适用

公司及相关人员高度重视行政监管措施决定书中所提出的问题，深刻反思公司在公司治理、募集资金管理及信息披露等方面存在的问题和不足，将认真吸取教训并引以为戒，针对上述事项公司已经进行了补充披露，并且完成了上述相关问题的整改。

公司将继续加强对相关法律法规的学习，严格按照法律法规和业务规则履行信息披露义务，进一步完善公司治理机制，规范运作，提高公司及相关责任主体合规意识和风险意识，强化信息披露质量，杜绝类似问题再次发生，切实维护公司和全体股东的利益。

公司将努力做好经营管理和规范治理方面的各项工作，严格按照相关监管要求和有关法律法规的规定及时履行信息披露义务。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

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

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司与存在关联关系的财务公司、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

序号	承租方	出租方	地址	期限
1	深圳朗科	深圳市稻兴物业顾问管理有限公司	深圳市宝安区新安街道留仙一路 6 号稻兴环球科创中心 A 座 17 层	2020/8/1-2026/7/31
2	深圳朗科	深圳市宝安区住房保障事务中心	深圳市宝安区石岩街道羊台苑二期 1 号楼	2023/9/1-2026/8/31
3	东莞朗科新能源	东莞市六骏实业有限公司	东莞市塘厦镇塘龙西路 53 号	2021/1/1-2027/3/31
4	广东朗科	东莞市朗科新能源科技有限公司	东莞市塘厦镇科苑城塘龙西路 53 号	2025/4/1-2027/2/28
5	广东朗科	东莞市众承房地产咨询服务有限公司	东莞市塘厦镇沙湖太来路 17 号、20 号和 37 号	2022/10/1-2025/9/30
6	广东朗科	东莞市中铝新材料科技有限公司	东莞市塘厦镇新苑南路 16 号永盛科技产业园 9 号公寓楼	2023/12/01-2026/11/30
7	合肥朗科新能源	汪玉	合肥市高新区祥源城 B 座	2024/8/9-2025/9/8
8	浙江朗科	陈德荣	浙江省海宁市长安镇新语府	2025/2/14-2026/2/13
9	朗能供应链	深圳市朗科智能电气股份有限公司	深圳市宝安区新安街道兴东社区 69 区洪浪北二路 30 号	2024/10/1-2026/5/31
10	朗宠科技	深圳市朗科智能电气股份有限公司	深圳市宝安区新安街道兴东社区 69 区洪浪北二路 30 号	2025/1/1-2026/7/31
11	越南朗科	朗科智能电气实业(越南)有限公司	越南平阳省安西社宾吉坊宝翠工业区 11 路 1-1 号,1 号厂房	2024/12/12-2034/12/12
12	东莞智清	东莞市朗科新能源科技有限公司	东莞市塘厦镇科苑城塘龙西路 53 号	2024/3/1-2027/2/28

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

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额(万元)	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益(万元)	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
东莞市六骏实业有限公司	东莞市朗科新能源科技有限公司	新能源电池包业务、植物照明业务研发制造基地	1,806.16	2021 年 01 月 01 日	2027 年 03 月 31 日	-346.71	租金按月计算汇总	增加营业成本，减少当期利润	否	无

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
香港朗科	2025 年 04 月 25 日	7,000		0	连带责任担保			12 个月	否	否
浙江朗科	2025 年 04 月 25 日	2,000		0	连带责任担保			12 个月	否	否
合肥朗鹏	2025 年 04 月 25 日	6,000		0	连带责任担保			12 个月	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		15,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		15,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		0				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		15,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		0				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		15,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		0				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				0.00%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				0						
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				0						
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）				不适用						
违反规定程序对外提供担保的说明（如				不适用						

有)	
----	--

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、日常经营重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在日常经营重大合同。

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

第六节 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	56,894,702.00	21.22%				-722,176.00	-722,176.00	56,172,526.00	18.33%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	56,894,702.00	21.22%				-722,176.00	-722,176.00	56,172,526.00	18.33%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	56,894,702.00	21.22%				-722,176.00	-722,176.00	56,172,526.00	18.33%
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	211,243,864	78.78%				38,954,944.00	38,954,944.00	250,198,808.00	81.67%
1、人民币普通股	211,243,864	78.78%				38,954,944.00	38,954,944.00	250,198,808.00	81.67%
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	268,138,566.00	100.00%				38,232,768.00	38,232,768.00	306,371,334.00	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

1、限售股份数量减少主要系 2024 年年底换届选举时，离任监事褚青松先生所持股份(722,176 股)锁定期在报告期内届满，股份解除限售所致。

2、公司总股本增加主要系报告期内，公司可转债持有人将其持有的可转债转换成公司股份所致。2025 年上半年，共有 3,777,549 张“朗科转债”（票面金额共计 377,754,900 元人民币）完成转股，合计转成 38,232,768 股“朗科智能”股票（股票代码：300543）。

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

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见下表：

财务指标	2024 年		2025 年第一季度	
	变动前	变动后	变动前	变动后
每股收益	0.19	0.19	0.04	0.04
每股净资产	4.18	3.66	5.31	4.65

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
褚青松	722,176.00	722,176.00	0	0	高管锁定股	不适用
合计	722,176.00	722,176.00	0	0	--	--

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		31,365		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%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东 名称	股东 性质	持股比 例	报告期末持 股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限售条 件的股份数量	持有无限售条 件的股份数量	质押、标记或 冻结情况		
							股份状态	数量	
陈静	境内 自然人	19.54%	59,868,900.00	-	44,901,675.00	14,967,225.00	不适用	0	
郑勇	境内 自然人	3.91%	11,991,150.00	-265,800	0.00	11,991,150.00	不适用	0	
刘沛然	境内 自然人	3.91%	11,973,780.00	-	8,980,335.00	2,993,445.00	不适用	0	
刘晓昕	境内 自然人	3.15%	9,635,600.00	-	0.00	9,635,600.00	不适用	0	
刘孝朋	境内自 然人	2.17%	6,640,293.00	-	0.00	6,640,293.00	不适用	0	
肖凌	境内 自然人	1.00%	3,054,021.00	-	2,290,516.00	763,505.00	不适用	0	
BARC LAYS BANK PLC	境外 法人	0.69%	2,114,507.00	1,567,107	0.00	2,114,507.00	不适用	0	
舒金明	境内 自然人	0.59%	1,820,000.00	-50,000	0.00	1,820,000.00	不适用	0	
中国工 商银行 股份有 限公司 一大成 中证 360 互 联网+ 大数据 100 指 数型证 券投资 基金	其他	0.47%	1,425,200.00	212,308	0.00	1,425,200.00	不适用	0	
王世梅	境内 自然人	0.43%	1,330,000.00	-185,000	0.00	1,330,000.00	不适用	0	
战略投资者或一 般法人因配售新 股成为前 10 名股 东的情况（如 有）（参见注 3）		不适用							
上述股东关联关 系或一致行动的 说明		刘晓昕女士、刘沛然女士、刘孝朋先生系陈静女士亲属，前述四位股东为一致行动人关系。公司未知上述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（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
陈静	14,967,225.00	人民币普通股	14,967,225.00
郑勇	11,991,150.00	人民币普通股	11,991,150.00
刘晓昕	9,635,600.00	人民币普通股	9,635,600.00
刘孝朋	6,640,293.00	人民币普通股	6,640,293.00
刘沛然	2,993,445.00	人民币普通股	2,993,445.00
BARCLAYS BANK PLC	2,114,507.00	人民币普通股	2,114,507.00
舒金明	1,820,000.00	人民币普通股	1,820,000.00
中国工商银行股份有限公司一大成中证 360 互联网+大数据 100 指数型证券投资基金	1,425,200.00	人民币普通股	1,425,200.00
王世梅	1,330,000.00	人民币普通股	1,330,000.00
#陈爽	1,060,013.00	人民币普通股	1,060,013.00
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	刘晓昕女士、刘沛然女士、刘孝朋先生系陈静女士亲属，前述四位股东为一致行动人关系。公司未知上述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。		
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）	报告期末前十名普通股股东不存在参与融资融券业务的情形。		

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司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、董事、监事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☒适用 ☐不适用

一、企业债券

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

☒适用 ☐不适用

1、可转债发行情况

经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市朗科智能电气股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2020〕3325号）同意注册，公司于2021年2月9日向不特定对象发行了380万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额38,000.00万元。本次发行的可转换公司债券向发行人在股权登记日（2021年2月8日，T-1日）收市后中国证券登记结算有限公司深圳分公司登记在册的原股东优先配售，原股东优先配售后余额部分（含原股东放弃优先配售部分）采用通过深圳证券交易所交易系统网上定价发行的方式进行。认购不足38,000.00万元的部分由主承销商余额包销。

2、报告期转债担保人及前十名持有人情况

报告期内，朗科转债已经完成赎回并在深交所摘牌，故报告期末，公司并无处于存续期的可转换公司债券。有关公司可转债赎回及摘牌的详细情况，请参见公司披露于巨潮资讯网上的《关于“朗科转债”赎回结果的公告》（公告编号：2025-033）以及《关于“朗科转债”摘牌的公告》（公告编号：2025-032）。

3、报告期转债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
朗科转债	379,581,900.00	377,754,900.00	1,827,000.00	0.00	0.00

4、累计转股情况

☒适用 ☐不适用

可转换公司债券名称	转股起止日期	发行总量（张）	发行总金额（元）	累计转股金额（元）	累计转股数（股）	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行总金额的 比例
朗科转债	2021 年 8 月 23 日至 2027 年 2 月 8 日	3,800,000	380,000,000.00	378,173,000.00	38,268,831	14.27%	0.00	0.00%

5、转股价格历次调整、修正情况

可转换公司债券名称	转股价格调整日	调整后转股价格（元）	披露时间	转股价格调整说明	截至本报告期末最新转股价格（元）
朗科转债	2021 年 05 月 26 日	11.61	2021 年 05 月 19 日	公司拟实施 2020 年年度权益分派方案，以分红派息股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 2.5 元人民币（含税），同时以资本公积转增股本，每 10 股转增 3 股，根据《深圳市朗科智能电气股份有限公司创业板公开发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，朗科转债的转股价格由 15.34 元/股调整至 11.61 元/股。	0.00
	2023 年 06 月 09 日	11.54	2023 年 06 月 02 日	公司拟实施 2022 年年度权益分派方案，以分红派息股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.75 元人民币（含税），除此之外，公司不送红股，不以公积	

				金转增股本，根据《深圳市朗科智能电气股份有限公司创业板公开发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，朗科转债的转股价格由 15.61 元/股调整至 11.54 元/股。	
	2024 年 06 月 07 日	11.49	2024 年 05 月 31 日	公司拟实施 2023 年年度权益分派方案，以分红派息股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.50 元人民币（含税），除此之外，公司不送红股，不以公积金转增股本，根据《深圳市朗科智能电气股份有限公司创业板公开发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，朗科转债的转股价格由 15.54 元/股调整至 11.49 元/股。	
	2024 年 10 月 31 日	9.88	2024 年 10 月 30 日	公司 2024 年第三次临时股东大会召开日前二十个交易日公司股票交易均价为 9.55 元/股，召开日前一个交易日的公司股票交易均价为 9.88 元/股。根据《募集说明书》关于转股价格向下修正的相关规定，本次修正“朗科转债”转股价格应不低于 9.88 元/股。根据公司 2024 年第三次临时股东大会的授权，公	

				司董事会决定将“朗科转债”转股价格由 11.49 元/股向下修正为 9.88 元/股。	
--	--	--	--	---	--

6、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

- (1) 截至报告期末，公司主要会计数据和相关财务指标，参见本报告第二节、第八节相关内容。
- (2) 报告期内，朗科转债已经完成赎回并在深交所摘牌，故报告期末，公司并无处于存续期的可转换公司债券。有关公司可转债赎回及摘牌的详细情况，请参见公司披露于巨潮资讯网上的《关于“朗科转债”赎回结果的公告》（公告编号：2025-033）以及《关于“朗科转债”摘牌的公告》（公告编号：2025-032）。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

☐适用 ☒不适用

六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	2.07	1.98	4.55%
资产负债率	30.05%	48.50%	-18.45%
速动比率	1.54	1.53	0.65%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	2,664.7	3,057.71	-12.85%
EBITDA 全部债务比	230.90%	189.86%	41.04%
利息保障倍数	7.58	3.97	90.93%
EBITDA 利息保障倍数	12.40	7.49	65.55%

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐是 ☒否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市朗科智能电气股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	471,404,800.80	523,095,588.72
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	19,666,077.39	19,752,073.09
应收账款	346,049,122.34	416,357,189.40
应收款项融资	1,541,111.60	1,843,057.89
预付款项	6,694,304.93	3,161,187.57
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	9,022,382.18	11,589,341.06
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	330,526,225.77	312,374,912.15
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	96,019,970.45	80,474,421.98
流动资产合计	1,280,923,995.46	1,368,647,771.86
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	38,812.58	1,480,914.32
其他权益工具投资	32,942,465.00	32,942,465.00
其他非流动金融资产	22,094,155.85	22,094,155.85
投资性房地产	6,616,777.31	6,796,718.33
固定资产	281,536,633.08	283,080,134.42
在建工程	261,534,223.55	241,929,269.34
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	7,671,275.91	18,025,185.41
无形资产	159,147,959.56	160,050,500.40
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	8,175,928.33	10,676,846.68
递延所得税资产	27,190,422.48	24,295,845.50
其他非流动资产	11,277,572.72	17,855,175.47
非流动资产合计	818,226,226.37	819,227,210.72
资产总计	2,099,150,221.83	2,187,874,982.58
流动负债：		
短期借款	60,500,000.00	30,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	75,684,652.14	86,874,410.05
应付账款	380,465,044.95	451,143,347.99
预收款项		
合同负债	10,043,892.72	13,641,266.31
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	37,530,599.55	48,240,591.44
应交税费	16,606,566.28	21,309,973.12
其他应付款	10,667,590.63	8,467,956.11
其中：应付利息		
应付股利		

应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	5,488,016.96	14,697,308.84
其他流动负债	20,614,683.97	18,171,303.65
流动负债合计	617,601,047.20	692,546,157.51
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		347,019,222.82
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	4,108,967.40	12,574,821.83
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	9,026,502.00	9,026,502.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	13,135,469.40	368,620,546.65
负债合计	630,736,516.60	1,061,166,704.16
所有者权益：		
股本	306,371,334.00	268,138,566.00
其他权益工具		99,597,790.85
其中：优先股		
永续债		
资本公积	561,871,020.65	151,323,888.34
减：库存股		
其他综合收益	-75,524,147.71	-69,794,162.51
专项储备		
盈余公积	87,689,099.68	87,689,099.68
一般风险准备		
未分配利润	581,465,639.04	584,830,318.00
归属于母公司所有者权益合计	1,461,872,945.66	1,121,785,500.36
少数股东权益	6,540,759.57	4,922,778.06
所有者权益合计	1,468,413,705.23	1,126,708,278.42
负债和所有者权益总计	2,099,150,221.83	2,187,874,982.58

法定代表人：陈静 主管会计工作负责人：钟红兵 会计机构负责人：向德波

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	361,678,077.79	285,816,570.53
交易性金融资产		

衍生金融资产		
应收票据	740,448.98	4,425,618.39
应收账款	481,866,361.04	598,609,962.90
应收款项融资	858,389.50	561,191.05
预付款项	2,890,869.86	959,746.78
其他应收款	472,456,892.18	530,058,472.02
其中：应收利息		
应收股利		
存货	144,036,372.85	142,121,204.92
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	66,217,787.19	56,591,580.74
流动资产合计	1,530,745,199.39	1,619,144,347.33
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	441,026,756.58	426,694,378.32
其他权益工具投资	5,150,000.00	5,150,000.00
其他非流动金融资产	22,094,155.85	22,094,155.85
投资性房地产		
固定资产	6,065,708.62	7,117,707.98
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	388,546.92	1,389,067.92
无形资产	1,597,652.15	2,303,617.50
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	412,566.28	766,194.70
递延所得税资产	7,073,927.97	5,340,268.04
其他非流动资产	4,894,990.40	3,033,300.40
非流动资产合计	488,704,304.77	473,888,690.71
资产总计	2,019,449,504.16	2,093,033,038.04
流动负债：		
短期借款	60,500,000.00	30,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	75,684,652.14	80,193,245.20
应付账款	319,579,526.30	384,911,380.28
预收款项		
合同负债	7,632,340.09	7,762,165.55
应付职工薪酬	9,741,369.97	14,548,392.51
应交税费	1,217,256.62	619,302.44
其他应付款	1,051,587.79	41,934,643.19
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		6,421,468.71
其他流动负债	330,000.00	4,542,851.68
流动负债合计	475,736,732.91	570,933,449.56
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		347,019,222.82
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	375,678.03	451,570.08
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	208,360.19	208,360.19
其他非流动负债		
非流动负债合计	584,038.22	347,679,153.09
负债合计	476,320,771.13	918,612,602.65
所有者权益：		
股本	306,371,334.00	268,138,566.00
其他权益工具		99,597,790.85
其中：优先股		
永续债		
资本公积	561,871,020.65	151,323,888.34
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	87,689,099.68	87,689,099.68
未分配利润	587,197,278.70	567,671,090.52
所有者权益合计	1,543,128,733.03	1,174,420,435.39
负债和所有者权益总计	2,019,449,504.16	2,093,033,038.04

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	784,671,748.89	736,154,545.03

其中：营业收入	784,671,748.89	736,154,545.03
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	751,739,415.37	696,526,099.86
其中：营业成本	633,711,829.41	591,522,014.18
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	4,320,475.48	4,157,973.83
销售费用	13,332,454.96	11,751,486.21
管理费用	55,223,285.59	47,592,934.77
研发费用	43,364,390.63	52,410,780.00
财务费用	1,786,979.30	-10,909,089.13
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	190,908.82	1,214,729.94
投资收益（损失以“—”号填列）	-561,611.18	1,391,298.54
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		282,739.73
信用减值损失（损失以“—”号填列）	4,926,112.40	-3,234,976.44
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-4,545,194.36	-4,248,170.96
资产处置收益（损失以“—”号填列）	500,810.46	601,854.57
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	33,443,359.66	35,635,920.55
加：营业外收入	815,808.22	384,544.46
减：营业外支出	282,288.13	238,285.32
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	33,976,879.75	35,782,179.69
减：所得税费用	5,141,010.42	1,003,331.28

五、净利润（净亏损以“—”号填列）	28,835,869.33	34,778,848.41
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	28,835,869.33	34,778,848.41
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	27,217,887.82	33,905,854.18
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	1,617,981.51	872,994.23
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	28,835,869.33	34,778,848.41
归属于母公司所有者的综合收益总额	27,217,887.82	33,905,854.18
归属于少数股东的综合收益总额	1,617,981.51	872,994.23
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.09	0.13
（二）稀释每股收益	0.09	0.13

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：陈静 主管会计工作负责人：钟红兵 会计机构负责人：向德波

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	604,763,464.69	580,162,375.01
减：营业成本	503,208,471.59	489,452,352.99

税金及附加	2,035,153.96	1,881,488.53
销售费用	6,093,392.38	5,183,640.93
管理费用	18,508,960.26	15,716,540.07
研发费用	25,317,238.81	32,042,521.74
财务费用	-5,251,869.17	-6,030,814.16
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	90,000.00	1,068,472.00
投资收益（损失以“—”号填列）	-692,101.74	1,211,712.02
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）		282,739.73
信用减值损失（损失以“—”号填列）	2,928,406.61	-1,242,259.26
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-2,954,473.12	-4,340,524.43
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-9,093.41	-154,483.56
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	54,214,855.20	38,742,301.41
加：营业外收入	804,414.77	159,576.05
减：营业外支出	173,543.32	12,594.02
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	54,845,726.65	38,889,283.44
减：所得税费用	4,736,971.69	4,016,463.63
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	50,108,754.96	34,872,819.81
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	50,108,754.96	34,872,819.81
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综		

合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	50,108,754.96	34,872,819.81
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	2025 年半年度	2024 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	825,317,632.84	659,862,818.24
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	46,446,541.54	41,155,532.54
收到其他与经营活动有关的现金	81,606,564.47	18,458,406.08
经营活动现金流入小计	953,370,738.85	719,476,756.86
购买商品、接受劳务支付的现金	605,571,765.45	478,155,505.21
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	183,420,952.22	151,127,664.81
支付的各项税费	41,344,785.78	32,881,135.46
支付其他与经营活动有关的现金	45,141,610.02	59,072,262.41
经营活动现金流出小计	875,479,113.47	721,236,567.89
经营活动产生的现金流量净额	77,891,625.38	-1,759,811.03
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	101,000,000.00	201,000,000.00
取得投资收益收到的现金	138,320.01	2,519,265.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		249,751.18
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		

投资活动现金流入小计	101,138,320.01	203,769,016.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	58,565,666.10	54,901,679.76
投资支付的现金	101,000,000.00	181,741,600.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	159,565,666.10	236,643,279.76
投资活动产生的现金流量净额	-58,427,346.09	-32,874,263.16
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	60,500,000.00	42,797,339.19
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	60,500,000.00	42,797,339.19
偿还债务支付的现金	30,000,000.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	31,233,418.62	13,404,674.86
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	7,526,951.23	2,947,343.00
筹资活动现金流出小计	68,760,369.85	46,352,017.86
筹资活动产生的现金流量净额	-8,260,369.85	-3,554,678.67
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,917,031.62	6,495,373.36
五、现金及现金等价物净增加额	16,120,941.06	-31,693,379.50
加：期初现金及现金等价物余额	432,471,481.35	569,746,741.16
六、期末现金及现金等价物余额	448,592,422.41	538,053,361.66

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 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	692,993,483.41	480,311,304.13
收到的税费返还	41,646,401.30	31,158,605.82
收到其他与经营活动有关的现金	79,399,941.18	24,910,155.20
经营活动现金流入小计	814,039,825.89	536,380,065.15
购买商品、接受劳务支付的现金	620,885,870.06	489,345,311.89
支付给职工以及为职工支付的现金	40,334,069.47	34,955,913.99
支付的各项税费	13,212,866.56	7,270,775.17
支付其他与经营活动有关的现金	37,093,990.57	87,988,108.12
经营活动现金流出小计	711,526,796.66	619,560,109.17
经营活动产生的现金流量净额	102,513,029.23	-83,180,044.02
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		60,000,000.00
取得投资收益收到的现金		2,328,018.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,404,647.13
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		63,732,665.98

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,705,740.00	2,503,630.00
投资支付的现金	15,774,480.00	100,741,600.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	17,480,220.00	103,245,230.00
投资活动产生的现金流量净额	-17,480,220.00	-39,512,564.02
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	60,500,000.00	30,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	60,500,000.00	30,000,000.00
偿还债务支付的现金	30,000,000.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	36,655,463.30	13,404,674.86
支付其他与筹资活动有关的现金	1,832,938.04	1,822,529.00
筹资活动现金流出小计	68,488,401.34	45,227,203.86
筹资活动产生的现金流量净额	-7,988,401.34	-15,227,203.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	658,943.06	4,633,030.78
五、现金及现金等价物净增加额	77,703,350.95	-133,286,781.12
加：期初现金及现金等价物余额	261,269,330.44	452,671,348.74
六、期末现金及现金等价物余额	338,972,681.39	319,384,567.62

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	268,138,566.00			99,597,790.85	151,323,888.34		-69,794,162.51		87,689,099.68		584,830,318.00		1,121,785,500.36	4,922,778.06	1,126,708,278.42
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	268,138,566.00			99,597,790.85	151,323,888.34		-69,794,162.51		87,689,099.68		584,830,318.00		1,121,785,500.36	4,922,778.06	1,126,708,278.42

三、本期增减变动金额 (减少以 “—”号填 列)	38,2 32,7 68.0 0			- 99,5 97,7 90.8 5	410, 547, 132. 31		- 5,72 9,98 5.20				- 3,36 4,67 8.96		340, 087, 445. 30	1,61 7,98 1.51	341, 705, 426. 81
(一) 综合 收益总额							- 5,72 9,98 5.20				27,2 17,8 87.8 2		21,4 87,9 02.6 2	1,61 7,98 1.51	23,1 05,8 84.1 3
(二) 所有者 投入和减少资本	38,2 32,7 68.0 0			- 99,5 97,7 90.8 5	410, 547, 132. 31								349, 182, 109. 46		349, 182, 109. 46
1. 所有者 投入的普通股															
2. 其他权益工具持有 者投入资本	38,2 32,7 68.0 0			- 99,5 97,7 90.8 5	410, 547, 132. 31								349, 182, 109. 46		349, 182, 109. 46
3. 股份支付计入所有者权益的金 额															
4. 其他															
(三) 利润 分配											- 30,5 82,5 66.7 8		- 30,5 82,5 66.7 8		- 30,5 82,5 66.7 8
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											- 30,5 82,5 66.7 8		- 30,5 82,5 66.7 8		- 30,5 82,5 66.7 8
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	306,371,334.00				561,871,020.65		-75,524,147.71		87,689,099.68		581,465,639.04		1,461,872,945.66	6,540,759.57	1,468,413,705.23

上年金额

单位：元

项目	2024 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	268,127,372.00			99,631,932.67	151,184,831.16		-53,819,602.37		81,120,734.14		553,083,543.96		1,099,328,811.56	1,430,667.47	1,100,759,479.03
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	268,127,372.00			99,631,932.67	151,184,831.16		-53,819,602.37		81,120,734.14		553,083,543.96		1,099,328,811.56	1,430,667.47	1,100,759,479.03
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	5,468.00			-16,556.74	67,455.36		-7,660,117.48				21,387,564.83		13,783,813.97	872,994.23	14,656,808.20

(一) 综合收益总额							- 7,66 0,11 7.48				34,7 78,8 48.4 1		27,1 18,7 30.9 3	872, 994. 23	27,9 91,7 25.1 6
(二) 所有者投入和减少资本	5,46 8.00			- 16,5 56.7 4	67,4 55.3 6								56,3 66.6 2		56,3 66.6 2
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本	5,46 8.00			- 16,5 56.7 4	67,4 55.3 6								56,3 66.6 2		56,3 66.6 2
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配											- 13,3 91,2 83.5 8		- 13,3 91,2 83.5 8		- 13,3 91,2 83.5 8
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有(或股东)的分配											- 13,3 91,2 83.5 8		- 13,3 91,2 83.5 8		- 13,3 91,2 83.5 8
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															

6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	268,132,840.00			99,615,375.93	151,252,286.52		-61,479,719.85		81,120,734.14		574,471,108.79		1,113,112,625.53	2,303,661.70	1,115,416,287.23

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	268,138,566.00			99,597,790.85	151,323,888.34				87,689,099.68	567,671,090.52		1,174,420,435.39
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	268,138,566.00			99,597,790.85	151,323,888.34				87,689,099.68	567,671,090.52		1,174,420,435.39
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	38,232,768.00			-99,597,790.85	410,547,132.31					19,526,188.18		368,708,297.64
（一）综合收益总额										50,108,754.96		50,108,754.96
（二）所有者投入和减少资本	38,232,768.00			-99,597,790.85	410,547,132.31							349,182,109.46
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权	38,232,768.00			-99,597,790.85	410,547,132.31							349,182,109.46

益工具持有者投入资本	00			7,790.85	2.31							9.46
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-30,582,566.78		-30,582,566.78
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-30,582,566.78		-30,582,566.78
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	306,371,334.00				561,871,020.65				87,689,099.68	587,197,278.70		1,543,128,733.03

上期金额

单位：元

项目	2024 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	268,127,372.00			99,631,932.67	151,184,831.16				81,120,734.14	521,947,084.24		1,122,011,954.21
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	268,127,372.00			99,631,932.67	151,184,831.16				81,120,734.14	521,947,084.24		1,122,011,954.21
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	5,468.00			-16,556.74	67,455.36					21,481,536.22		21,537,902.84
（一）综合收益总额										34,872,819.80		34,872,819.80
（二）所有者投入和减少资本	5,468.00			-16,556.74	67,455.36							56,366.62
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本	5,468.00			-16,556.74	67,455.36							56,366.62
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配										-13,391,283.58		-13,391,283.58
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-13,391,283.58		-13,391,283.58
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	268,1 32,84 0.00			99,61 5,375. 93	151,2 52,28 6.52				81,12 0,734. 14	543,4 28,62 0.46		1,143, 549,8 57.05

三、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

公司系经深圳市市场监督管理局批准，由刘显武、郑勇、潘声旺、深圳市鼎科投资企业（有限合伙）、深圳市富海银涛拾号投资合伙企业等发起设立，于 2012 年 10 月 26 日在深圳市市场监督管理局登记注册，公司现持有统一社会信用代码为 914403007330839073 的营业执照。公司股票已于 2016 年 9 月 8 日在深圳证券交易所挂牌交易。

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司注册资本 30,637.1334 万元，股份总数 30,637.1334 万股（每股面值 1 元），注册及总部地址：深圳市宝安区新安街道兴东社区 69 区洪浪北二路 30 号信义领御研发中心 1 栋 1701。

2、公司业务性质和主要经营活动

本公司属电子智能控制器行业。主要经营活动为电子智能控制器的研发、生产和销售。产品主要有：电子智能控制器。

3、合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 15 户，详见附注七、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 1 户，合并范围变更主体的具体信息详见附注六、合并范围的变更。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

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

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

其中，本公司在香港、越南设立境外子公司，境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提坏账准备金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上且金额大于 1,000 万元
应收款项本期坏账准备收回或转回金额	单项坏账准备收回或转回金额占各类应收款项总额的 10%以上且金额大于 1,000 万元

重要的应收款项核销	单项应收款项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上且金额大于 1,000 万元
重要的在建工程	单个项目占在建工程总额的 10%以上且预算金额大于 2,000 万元
重要的与投资活动有关的现金	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上且金额大于 2,000 万元
重要的联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占集团净资产的 10%以上金额大于 2,000 万元，或长期股权投资权益法下投资损益占集团合并净利润的 10%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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，为同一控制下的企业合并。

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

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

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

非同一控制下的企业合并

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

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

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

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时采用与处置原持有的股权投资相同的基础进行会计处理。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直接转入留存收益。

为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

控制的判断标准

控制，是指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。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司会进行重新评估。相关事实和情况主要包括：

- （1）被投资方的设立目的。
- （2）被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策。
- （3）投资方享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动。
- （4）投资方是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报。
- （5）投资方是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。
- （6）投资方与其他方的关系。

合并范围

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

合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

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

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

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

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

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

增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

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

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

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

处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

2) 分步处置子公司

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

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

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

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

购买子公司少数股权

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

不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

． 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

． 共同经营会计处理方法

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

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；

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；

确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

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。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

． 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生当月的期初即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

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

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

． 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”、“实收资本（股本）”项目外，其他项目采用交易发生当月的月末即期汇率等汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当月的月末即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

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

营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

、金融资产的分类、确认和计量

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

以摊余成本计量的金融资产。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

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

分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据及应收账款、其他应收款等。

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

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

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

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

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

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

指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

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

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

分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

） 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

． 金融负债的分类、确认和计量

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

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

） 能够消除或显著减少会计错配。

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

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

其他金融负债

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

- ） 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- ） 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。
- ） 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1）类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

． 金融资产和金融负债的终止确认

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

- ） 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- ） 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

（2）金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

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

． 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

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

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

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

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

金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- ）终止确认部分在终止确认日的账面价值。
- ）终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

． 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

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

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

． 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

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

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

如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在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。

信用风险显著增加

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- ） 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- ） 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- ） 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人

按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

- ） 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- ） 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- ） 发行方或债务人发生重大财务困难；
- ） 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- ） 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- ） 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- ） 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- ） 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

预期信用损失的确定

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

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，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) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

减记金融资产

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

金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、（十一）6.金融工具减值。

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

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将 应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑票据组合	结合承兑人、背书人、出票人以及债务人的信用风险确定组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其还原至应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表（同应收账款），计算预期信用损失。

13、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三（十一）6.金融工具减值。

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

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组

合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
性质组合	根据业务性质，认定无信用风险，主要包括合并范围内关联方的款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计提预期信用损失
风险组合	本组合以应收账款的账龄作为信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

风险组合中，账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内	5
1—2 年	10
2—3 年	30
3—4 年	50
4—5 年	80
5 年以上	100

应收账款账龄按先进先出法进行计算。

14、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见附注三、（十一）。

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、（十一）6.金融工具减值。

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

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	承兑人具有较高的信用评级,历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强。	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、（十一）6.金融工具减值。

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

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
性质组合	根据业务性质，认定无信用风险，主要包括合并范围内关联方的款项以及经税务局认定的出口销售业务增值税退税款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计提预期信用损失
风险组合	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失（同应收账款）

16、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。

本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、（十一）6.金融工具减值。

17、存货

． 存货的确认条件

在满足存货定义的基础上，持有的存货同时满足下列条件的，才能予以确认：

（1）与该存货有关的经济利益很可能流入企业；；

（2）该存货的成本能够可靠地计量。

． 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

存货类别

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

存货的发出计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销；

2) 包装物采用一次转销法进行摊销；

3) 其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

． 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

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

18、持有待售资产

． 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

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

． 持有待售核算方法

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

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

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

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

． 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注三、（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

（2）其他方式取得的长期股权投资

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

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

． 后续计量及损益确认

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

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

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

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

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

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

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

． 长期股权投资核算方法的转换

公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。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直接转入留存收益。

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

公允价值计量或权益法核算转成本法核算

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

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

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

权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

成本法转权益法

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

成本法转公允价值计量

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

． 长期股权投资的处置

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

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

这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

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

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

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

（2）在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

． 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

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

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

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
房屋建筑物	20	5	4.75

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注三、（二十六）长期资产减值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

24、固定资产

（1）确认条件

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

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

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
固定资产装修	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00

25、在建工程

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

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（三十三）长期资产减值。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

1. . 借款费用资本化期间

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

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

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

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

1. . 暂停资本化期间

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

1. . 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

30、长期资产减值

本公司在每一个资产负债表日检查长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命确定的无形资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象，则以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

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

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

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

31、长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

1. 摊销年限

项目	摊销年限（年）	备注
装修费	5	预计使用年限
模具	1.5-3	预计使用年限

32、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

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

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

（3）辞退福利的会计处理方法

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

1. 预计负债的确认标准

当与或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

1. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

35、股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1. 权益工具公允价值的确定方法

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

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

1. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

1. 会计处理方法

（1）权益结算和现金结算股份支付的会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。以权益结算的股份支付换取其他方服务的，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值，计入相关成本费用，相应增加资本公积；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具公允价值能够可靠计量，按照权益工具在服务取得日的公允价值，计入相关成本费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。以权益结算的股份支付换取其他方服务的，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值，计入相关成本费用，相应增加资本公积；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具公允价值能够可靠计量，按照权益工具在服务取得日的公允价值，计入相关成本费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

对于有利修改，本公司按照如下规定进行处理：如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，企业应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至修改后的可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。如果修改发生在可行权日之后，应当立即确认权益工具公允价值的增加。如果股份支付协议要求职工只有先完成更长期间的服务才能取得修改后的权益工具，则企业应在整个等待期内确认权益工具公允价值的增加。

如果修改增加了所授予的权益工具的数量，企业将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至增加的权益工具可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。

如果企业按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），企业在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

（3）股份支付取消的会计处理

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

职工自愿退出股权激励计划的，本公司作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

1. 收入确认的具体方法

公司国内销售分为交款提货(现销)和先发货后收款(赊销)两种方式，收入确认的具体时点：(1)在交款提货销售方式下，公司在货款已收到，由买方验收合格且在送货单上签收无误后确认销售收入实现；(2)在先发货后收款销售方式下，公司按订单约定的交货期分次送货，并在与买方约定的对账日，将上一对账日至本对账日期间买方收到的货物与买方进行核对(核对内容包括品种、数量及金额等)，双方核对无误后，相关商品的控制权转移给买方，公司按对账确认的品种、数量和金额向买方开具发票，并在对账日确认销售收入实现。

出口销售收入确认原则：出口销售在办理完出口报关手续，取得报关单，开具出口专用发票，且货物实际放行时确认销售收入。如存在执行验收对账程序的，则验收对账后确认销售收入实现。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

1. . 合同履约成本

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

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

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

（3）该成本预期能够收回。

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

1. . 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

1. . 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

1. . 合同成本减值

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

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

39、政府补助

1. . 类型

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

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

1. . 政府补助的确认

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

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

1. . 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	除贷款贴息外相关的政府补助
采用净额法核算的政府补助类别	政策性优惠贷款贴息相关的政府补助

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

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

与企业日常活动相关的政府补助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。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

1. 确认递延所得税资产的依据

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

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

1. 确认递延所得税负债的依据

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

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

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

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对以下短期租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益

项目	采用简化处理的租赁资产类别
短期租赁	租赁期小于（包含）1 年

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

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

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

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

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

（3）对经营租赁的会计处理

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

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

（2）重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

（3）2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	其他应税销售行为、销售货物或提供应税劳务	6%、9%、13%
城市维护建设税	实缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减 30% 后余值的 1.2% 计缴	1.2%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育附加	实缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
广东朗科智能电气有限公司	25%
浙江朗科智能电气有限公司	25%
东莞市朗科新能源科技有限公司	25%
朗科智能电气（香港）有限公司	16.5%
朗科智能电气（越南）有限公司	20%
安徽朗科智能电气有限公司	25%
合肥朗科新能源有限公司	25%
合肥朗科智控有限公司	25%
合肥朗科信息技术有限公司	25%
合肥市朗鹏信息技术有限公司	25%
朗科智能电气实业（越南）有限公司	20%
东莞市智清科技有限公司	25%
深圳市朗宠科技有限公司	25%
深圳市朗能供应链服务有限公司	25%
香港朗宠科技有限公司	16.5%

2、税收优惠

根据深圳市工业和信息化局、深圳市财政委员会、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：GR202444201115，该证书发证日期为 2024 年 12 月 26 日，有效期为三年)，本公司被认定为高新技术企业。本公司 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日享受 15%的企业所得税优惠税率。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	105,313.64	162,320.53
银行存款	448,487,108.77	432,309,160.82
其他货币资金	22,812,378.39	90,624,107.37
合计	471,404,800.80	523,095,588.72

其他说明

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	19,666,077.39	19,752,073.09
合计	19,666,077.39	19,752,073.09

（2）按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

中：										
其中：										

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

（4）期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

（5）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

（6）本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	362,313,000.48	436,022,374.18
1 至 2 年	1,065,984.84	931,710.10

2至3年	1,267,195.90	5,220,116.93
3年以上	8,180,803.45	4,737,001.95
3至4年	3,600,293.59	4,250,288.13
4至5年	4,427,513.66	369,078.62
5年以上	152,996.20	117,635.20
合计	372,826,984.67	446,911,203.16

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,557,489.23	2.03%	7,557,489.23	100.00%	0.00	7,557,489.23	1.69%	7,557,489.23	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	365,269,495.44	97.97%	19,220,373.10	5.26%	346,049,122.34	439,353,713.93	98.31%	22,996,524.53	5.23%	416,357,189.40
其中：										
合计	372,826,984.67	100.00%	26,777,862.33		346,049,122.34	446,911,203.16	100.00%	30,554,013.76		416,357,189.40

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
安徽大汉机器人集团有限公司	7,419,487.26	7,419,487.26	7,419,487.26	7,419,487.26	100.00%	已结案，收回可能性很小
湖南全康电子科技有限公司	138,001.97	138,001.97	138,001.97	138,001.97	100.00%	破产清算
合计	7,557,489.23	7,557,489.23	7,557,489.23	7,557,489.23		

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	7,557,489.23					7,557,489.23
按组合计提预期信用损失的应收账款	22,996,524.53		3,776,151.43			19,220,373.10
合计	30,554,013.76		3,776,151.43			26,777,862.33

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

（4）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：

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	148,044,948.06		148,044,948.06	39.71%	7,402,247.40
第二名	25,540,723.38		25,540,723.38	6.85%	1,277,036.17
第三名	22,687,430.99		22,687,430.99	6.09%	1,134,371.55
第四名	22,225,029.41		22,225,029.41	5.96%	1,111,251.47
第五名	15,120,348.12		15,120,348.12	4.06%	756,017.41
合计	233,618,479.96		233,618,479.96	62.67%	11,680,924.00

6、合同资产

（1）合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按组合计提坏账准备类别个数：0

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	1,541,111.60	1,843,057.89
合计	1,541,111.60	1,843,057.89

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	9,022,382.18	11,589,341.06
合计	9,022,382.18	11,589,341.06

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5）本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

（3）其他应收款

1）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	3,350,466.94	5,926,369.16
应收出口退税	5,653,496.55	7,823,171.92
其他	2,841,174.77	2,081,725.08
合计	11,845,138.26	15,831,266.16

2）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	7,978,119.05	10,060,136.64
1 至 2 年		98,424.72
2 至 3 年	3,000.00	755,056.36
3 年以上	3,864,019.21	4,917,648.44
3 至 4 年	323,400.00	658,093.47
4 至 5 年	3,095,012.31	3,474,421.22
5 年以上	445,606.90	785,133.75
合计	11,845,138.26	15,831,266.16

3）按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 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：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
深圳市税务局	出口退税	5,653,496.55	1 年以内	47.73%	0.00
东莞市六骏实业有限公司	押金及保证金	1,870,000.00	4-5 年	15.79%	1,496,000.00
深圳市稻兴物业顾问管理有限公司	押金及保证金	607,770.70	5 年以上	5.13%	607,770.70
东莞市竣恒实业投资有限公司	押金及保证金	400,000.00	4-5 年	3.38%	320,000.00
员工	员工社保	367,388.41	1 年以内	3.10%	
合计		8,898,655.66		75.12%	2,423,770.70

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	5,715,212.61	85.37%	2,880,867.17	91.13%
1 至 2 年	640,518.81	9.57%	195,520.40	6.19%
2 至 3 年	243,169.98	3.63%	84,800.00	2.68%
3 年以上	95,403.53	1.43%	0.00	
合计	6,694,304.93		3,161,187.57	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	预付账款期末余额
第一名	1,849,836.68
第二名	417,648.00
第三名	291,780.61
第四名	280,794.00
第五名	273,103.68
合计	3,113,162.97

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 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	176,592,057.01	27,256,713.53	149,335,343.48	168,778,460.01	38,602,230.57	130,176,229.44
在产品	27,487,005.66	765,883.70	26,721,121.96	30,713,212.84	795,034.71	29,918,178.13
库存商品	85,399,894.92	3,101,908.07	82,297,986.85	88,369,446.53	5,490,584.66	82,878,861.87

发出商品	72,511,997.00	340,223.52	72,171,773.48	70,655,207.65	1,253,564.94	69,401,642.71
合计	361,990,954.59	31,464,728.82	330,526,225.77	358,516,327.03	46,141,414.88	312,374,912.15

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计
----	-----------	-----------------	-------------------	----

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	38,602,230.57	3,985,148.75		15,330,665.79		27,256,713.53
在产品	795,034.71	134,387.46		163,538.47		765,883.70
库存商品	5,490,584.66	425,658.15		2,814,334.74		3,101,908.07
发出商品	1,253,564.94			913,341.42		340,223.52
合计	46,141,414.88	4,545,194.36		19,221,880.42		31,464,728.82

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提 比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提 比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额	39,230,706.40	16,999,668.13
增值税留抵扣额	2,871,088.41	9,373,813.46
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	484,107.15	1,416,871.90
银行大额存单	53,434,068.49	52,684,068.49
合计	96,019,970.45	80,474,421.98

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：
损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况
☐适用 ☒不适用
其他说明：

15、其他债权投资

（1）其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

（2）期末重要的其他债权投资

单位：元

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

（3）减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

（4）本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
深圳市星之光半导体照明技术服务有限公司	150,000.00						150,000.00	计划长期持有
广东朗固科技有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	计划长期持有
北京航天嘉诚精密科技发展有限公司	27,792,465.00				32,207,535.00		27,792,465.00	计划长期持有
安徽大汉机器人集团有限公司					36,000,000.00			计划长期持有
合计	32,942,465.00				68,207,535.00		32,942,465.00	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
深圳市朗沃时代能源科技有限公司	1,480,914.32				- 1,442,101.74						38,812.58	
小计	1,480,914.32				- 1,442,101.74						38,812.58	
合计	1,480,914.32				- 1,442,101.74						38,812.58	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	22,094,155.85	22,094,155.85
合计	22,094,155.85	22,094,155.85

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	7,576,462.75			7,576,462.75
2.本期增加金额	0.00			0.00
(1) 外购				0.00
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				0.00
(3) 企业合并增加				0.00
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	7,576,462.75			7,576,462.75
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	779,744.42			779,744.42
2.本期增加金额	179,941.02			179,941.02
(1) 计提或摊销	179,941.02			179,941.02
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	959,685.44			959,685.44
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	6,616,777.31			6,616,777.31
2.期初账面价值	6,796,718.33			6,796,718.33

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	281,536,633.08	283,080,134.42
合计	281,536,633.08	283,080,134.42

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	固定资产装修	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	236,751,916.64	188,745,325.10	5,199,969.98	35,953,399.41	14,164,910.91	480,815,522.04
2.本期增加金额		29,920,715.90	286,266.04	3,047,343.52		33,254,325.45
(1) 购置		29,920,715.90	286,266.04	3,047,343.52		33,254,325.45
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						

3.本期减少金额		38,493,568.48	1,147,264.80	9,038,166.78		48,679,000.06
(1) 处置或报废		38,493,568.48	1,147,264.80	9,038,166.78		48,679,000.06
4.期末余额	236,751,916.64	180,172,472.52	4,338,971.22	29,962,576.15	14,164,910.91	465,390,847.44
二、累计折旧						
1.期初余额	51,561,563.47	99,767,310.66	3,852,630.73	29,494,806.40	13,059,076.36	197,735,387.62
2.本期增加金额	5,493,571.94	1,667,036.89	246,634.63	2,855,295.50	622,014.84	10,884,553.80
(1) 计提	5,493,571.94	1,667,036.89	246,634.63	2,855,295.50	622,014.84	10,884,553.80
3.本期减少金额		16,347,957.72	860,553.75	7,484,797.15	72,418.44	24,765,727.06
(1) 处置或报废		16,347,957.72	860,553.75	7,484,797.15	72,418.44	24,765,727.06
4.期末余额	57,055,135.41	85,086,389.83	3,238,711.61	24,865,304.75	13,608,672.76	183,854,214.36
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	179,696,781.23	95,086,082.69	1,100,259.61	5,097,271.40	556,238.15	281,536,633.08
2.期初账面价值	185,190,353.17	88,978,014.44	1,347,339.25	6,458,593.01	1,105,834.55	283,080,134.42

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(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
西乡中州华府 5 套	612,658.27	人才公共租赁住房产权受到限制暂不能办理产权证书
松岗中闽苑人才房 7 套	1,717,792.18	人才公共租赁住房产权受到限制暂不能办理产权证书
1 号楼	4,900,280.17	产权证书正在办理中
2 号楼	14,939,491.41	产权证书正在办理中
3 号楼	12,409,955.47	产权证书正在办理中
4 号楼	11,071,074.45	产权证书正在办理中

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	261,534,223.55	241,929,269.34
合计	261,534,223.55	241,929,269.34

(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
ATE 测试平台	62,721.43		62,721.43			
越南实业工业园建设项目-电机及控制系统项目	3,312,210.66		3,312,210.66	3,440,487.02		3,440,487.02
安徽总部中心及智能制造基地项目配套宿舍	37,675,494.88		37,675,494.88	37,091,675.90		37,091,675.90

舍楼						
惯性导航技术 研发中心建设 项目	35,166,393.89		35,166,393.89	35,166,393.89		35,166,393.89
合肥产业基地 建设项目	123,753,684.64		123,753,684.64	118,902,945.05		118,902,945.05
安徽朗鹏研发 大楼	61,563,718.05		61,563,718.05	47,327,767.48		47,327,767.48
合计	261,534,223.55		261,534,223.55	241,929,269.34		241,929,269.34

(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
安徽 总部 中心 及智 能制 造基 地项 目配 套宿 舍楼	58,000,000.00	37,091,675.90	583,818.98			37,675,494.88	64.96%	消防 验收 阶段				其他
惯性 导航 技术 研发 中心 建设 项目	32,000,000.00	35,166,393.89				35,166,393.89	109.89%	消防 验收 阶段	6,884,353.81			其他
合肥 产业 基地 建设 项目	294,000,000.00	118,902,945.05	4,850,739.59			123,753,684.64	42.09%	消防 验收 阶段	25,237,741.67	1,416,434.82	6.00%	募集 资金
安徽 朗鹏 研发 大楼	300,000,000.00	47,327,767.48	14,235,950.57			61,563,718.05	20.52%	整体 建筑 结构 4 层				其他
合计	684,000,000.00	238,488,782.32	19,670,509.14	0.00	0.00	258,159,291.46			32,122,095.48	1,416,434.82		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	其他	合计
一、账面原值			
1.期初余额	53,123,586.96	58,683.25	53,182,270.21
2.本期增加金额			-
			-
3.本期减少金额	35,157,084.80		35,157,084.80
	35,157,084.80		35,157,084.80
4.期末余额	17,966,502.16	58,683.25	18,025,185.41
二、累计折旧			-
1.期初余额	35,131,485.79	25,599.01	35,157,084.80
2.本期增加金额	4,249,662.39	7,485.23	4,257,147.62

（1）计提	4,249,662.39	7,485.23	4,257,147.62
			-
3.本期减少金额	29,060,322.92		29,060,322.92
（1）处置			-
	29,060,322.92		29,060,322.92
4.期末余额	10,320,825.26	33,084.24	10,353,909.50
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	7,645,676.90	25,599.01	7,671,275.91
2.期初账面价值	17,992,101.17	33,084.24	18,025,185.41

（2）使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、无形资产

（1）无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	特许权使用费及其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	174,637,378.78			12,471,913.86	187,109,292.64
2.本期增加金额				4,674,735.45	4,674,735.45
（1）购置				4,674,735.45	4,674,735.45
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额	7,308,036.55				7,308,036.55
（1）处置	7,308,036.55				7,308,036.55

4.期末余额	167,329,342.23			17,146,649.31	184,475,991.54
二、累计摊销					
1.期初余额	17,058,395.78			10,000,396.46	27,058,792.24
2.本期增加 金额	4,608,492.85			968,783.44	5,577,276.29
(1) 计 提	4,608,492.85			968,783.44	5,577,276.29
3.本期减少 金额	7,308,036.55				7,308,036.55
(1) 处 置	7,308,036.55				7,308,036.55
4.期末余额	14,358,852.08			10,969,179.90	25,328,031.98
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	152,970,490.15			6,177,469.41	159,147,959.56
2.期初账面 价值	157,578,983.00			2,471,517.40	160,050,500.40

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
----	-------------	---------------	-----------------	----

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
房屋装修	7,945,499.71	0.00	1,823,720.16	0.00	6,121,779.55
模具费	2,731,346.97	447,163.46	1,124,361.65	0.00	2,054,148.78
合计	10,676,846.68	447,163.46	2,948,081.81	0.00	8,175,928.33

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	59,384,890.87	12,061,401.78	78,549,198.05	15,354,786.26
内部交易未实现利润	24,861,301.17	4,972,260.23	29,457,400.64	5,891,480.13
可抵扣亏损	31,791,484.40	7,792,420.97		
递延收益	7,526,502.00	1,881,625.50	8,276,502.00	2,069,125.50
租赁负债	9,596,984.36	2,361,678.29	22,052,893.29	5,347,843.18
合计	133,161,162.80	29,069,386.77	138,335,993.98	28,663,235.07

(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
使用权资产	7,671,275.91	1,878,964.28	18,025,185.41	4,367,389.57
合计	7,671,275.91	1,878,964.28	18,025,185.41	4,367,389.57

(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	1,878,964.28	27,190,422.48	4,367,389.57	24,295,845.50
递延所得税负债	1,878,964.28		4,367,389.57	

(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	198,833,908.71	198,833,908.71
资产减值准备	1,680,456.36	2,388,155.69
其他流动负债	1,785,088.50	1,785,088.50
递延收益	1,500,000.00	750,000.00

合计	203,799,453.57	203,757,152.90
----	----------------	----------------

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024			
2025	6,371,834.42	6,371,834.42	
2026	31,253,599.86	31,253,599.86	
2027	42,695,129.69	42,695,129.69	
2028	62,343,227.25	62,343,227.25	
2029	87,961,601.89	56,170,117.49	
合计	230,625,393.11	198,833,908.71	

其他说明

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付购置资产款	11,277,572.72		11,277,572.72	17,855,175.47		17,855,175.47
合计	11,277,572.72		11,277,572.72	17,855,175.47		17,855,175.47

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	60,500,000.00	30,000,000.00
合计	60,500,000.00	30,000,000.00

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元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	75,684,652.14	86,874,410.05
合计	75,684,652.14	86,874,410.05

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	376,776,086.62	425,235,303.37
应付工程设备款	3,193,416.08	25,386,156.28
应付其他	495,542.25	521,888.34
合计	380,465,044.95	451,143,347.99

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应付款	10,667,590.63	8,467,956.11
合计	10,667,590.63	8,467,956.11

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提费用	1,312,897.88	3,634,494.27
押金及保证金	1,025,550.96	994,059.63
其他	8,329,141.79	3,839,402.21
合计	10,667,590.63	8,467,956.11

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	10,043,892.72	13,641,266.31
合计	10,043,892.72	13,641,266.31

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

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

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	47,618,121.84	171,063,054.20	181,291,374.79	37,389,801.25
二、离职后福利-设定提存计划	622,469.60	14,775,789.10	15,257,460.40	140,798.30
三、辞退福利	0.00	577,900.00	577,900.00	0.00
合计	48,240,591.44	186,416,743.30	197,126,735.19	37,530,599.55

(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	47,227,978.23	159,587,977.54	169,630,533.01	37,185,422.76
2、职工福利费	0.00	3,718,475.88	3,649,268.65	69,207.23
3、社会保险费	198,644.09	3,547,105.67	3,656,878.50	88,871.26
其中：医疗保险费	177,922.16	2,681,465.13	2,782,305.96	77,081.33
工伤保险费	15,887.63	482,900.79	491,832.79	6,955.63
生育保险费	4,834.30	382,739.75	382,739.75	4,834.30
4、住房公积金	50,928.00	4,209,195.11	4,213,823.11	46,300.00
5、工会经费和职工教育经费	140,571.52	300.00	140,871.52	0.00

育经费				
合计	47,618,121.84	171,063,054.20	181,291,374.79	37,389,801.25

(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	612,492.76	14,151,561.79	14,627,522.87	136,531.68
2、失业保险费	9,976.84	624,227.31	629,937.53	4,266.62
合计	622,469.60	14,775,789.10	15,257,460.40	140,798.30

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	10,768,932.76	2,843,533.60
企业所得税	4,093,163.98	16,535,009.06
个人所得税	159,840.71	365,984.09
城市维护建设税	320,598.01	323,675.56
房产税	608,002.30	458,349.41
土地使用税	199,460.66	265,698.23
教育费附加	171,926.81	278,378.62
其它	284,641.05	239,344.55
合计	16,606,566.28	21,309,973.12

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	5,488,016.96	9,478,071.46
一年内到期的利息		5,219,237.38
合计	5,488,016.96	14,697,308.84

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

待结转销项税		668,616.56
未终止确认的承兑票据	18,829,595.47	15,717,598.59
产品质量保证	1,785,088.50	1,785,088.50
合计	20,614,683.97	18,171,303.65

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	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	是否违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券		347,019,222.82
合计		347,019,222.82

(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	票面利率	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	本期转股	期末余额	是否违约
朗科转债	100.00	2.00%	2021年02月09日	6年	380,000.00	347,019.22		1,081,508.24	33,302,903.68	-1,827,000.00	-377,754.90	0.00	否
合计					380,000.00	347,019.22		1,081,508.24	33,302,903.68	-1,827,000.00	-377,754.90	0.00	

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	6,161,101.07	5,876,444.20
1-2 年	3,785,169.36	8,337,931.24
2-3 年		7,854,000.00
3-4 年		1,963,500.00
未确认融资费用	-349,286.07	-1,978,982.15
一年内到期的租赁负债	-5,488,016.96	-9,478,071.46
合计	4,108,967.40	12,574,821.83

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,026,502.00			9,026,502.00	
合计	9,026,502.00			9,026,502.00	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	268,138,566.00				38,232,768.00	38,232,768.00	306,371,334.00

其他说明：

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
朗科转债	3,795,809.00	99,597,790.85			3,795,809.00	99,597,790.85		
合计	3,795,809.00	99,597,790.85			3,795,809.00	99,597,790.85		

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	151,323,888.34	410,547,132.31		561,871,020.65
合计	151,323,888.34	410,547,132.31		561,871,020.65

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生	减：前期计入其他综合收益	减：前期计入其他综合收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股	

		额	当期转入 损益	当期转入 留存收益			东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 68,207,535.00	0.00				0.00		- 68,207,535.00
其他权益工具投资公允价值变动	- 68,207,535.00	0.00				0.00		- 68,207,535.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 1,586,627.51	- 5,729,985.20				- 5,729,985.20		- 7,316,612.71
外币财务报表折算差额	- 1,586,627.51	- 5,729,985.20				- 5,729,985.20		- 7,316,612.71
其他综合收益合计	- 69,794,162.51	- 5,729,985.20				- 5,729,985.20		- 75,524,147.71

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	87,689,099.68			87,689,099.68
合计	87,689,099.68			87,689,099.68

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整后期初未分配利润	584,830,318.00	553,083,543.96
加：本期归属于母公司所有者的净利润	27,217,887.82	51,706,423.16
减：提取法定盈余公积		6,568,365.54
应付普通股股利	30,582,566.78	13,391,283.58
期末未分配利润	581,465,639.04	584,830,318.00

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-31,746,774.04 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	773,049,832.21	625,404,488.22	720,047,400.13	574,304,400.68
其他业务	11,621,916.68	8,307,341.19	16,107,144.90	17,217,613.50
合计	784,671,748.89	633,711,829.41	736,154,545.03	591,522,014.18

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
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								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,629,178.90	1,599,964.76
教育费附加	808,254.42	876,079.55
房产税	615,598.61	611,842.17
土地使用税	277,837.39	265,938.87
车船使用税		1,289.76
印花税	450,769.88	354,322.49
地方教育费附加	538,836.28	448,536.23
合计	4,320,475.48	4,157,973.83

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,954,126.95	27,144,039.62
中介机构费用	1,236,035.65	1,549,414.77
物业管理费用	4,177,293.02	1,814,441.47
办公费	1,908,256.42	2,443,005.90
维修费	844,652.22	1,824,589.52
折旧费及摊销	7,799,744.78	6,397,978.31
业务招待费	1,115,227.05	1,059,084.67
差旅费	366,968.50	526,393.71
股份支付	0.00	0.00
其他	4,820,981.00	4,833,986.80
合计	55,223,285.59	47,592,934.77

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,195,055.16	8,888,513.95
业务招待费	1,627,635.30	1,635,758.52
业务推广费	143,742.71	133,612.96
报关费	86,526.48	120,524.41
差旅费	492,337.64	438,924.88
其他	787,157.67	534,151.49
合计	13,332,454.96	11,751,486.21

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	30,118,825.73	31,964,818.06
房租水电费	1,728,321.28	1,712,224.58
折旧费及摊销	1,221,278.87	1,340,781.01
打样费用	55,016.75	13,755.58
领用材料	7,815,218.83	14,014,967.73
其他	2,425,729.17	3,364,233.04
合计	43,364,390.63	52,410,780.00

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,531,896.17	3,940,514.23
减：利息收入	7,004,403.49	5,824,367.72
汇兑损益	4,729,022.43	-9,210,438.03
手续费及其他	530,464.19	185,202.39
合计	1,786,979.30	-10,909,089.13

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助与资产相关	177,792.15	1,068,472.00
增值税及印花税减免	0.00	117,358.55
代缴代扣个人所得税手续费返还	13,116.67	28,899.39
合计	190,908.82	1,214,729.94

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		282,739.73
合计		282,739.73

其他说明：

70、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	-1,442,101.74	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	880,490.56	1,391,298.54
合计	-561,611.18	1,391,298.54

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	4,926,112.40	-3,234,976.44
合计	4,926,112.40	-3,234,976.44

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,545,194.36	-4,248,170.96
合计	-4,545,194.36	-4,248,170.96

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	310,359.31	-127,862.99
使用权资产处置利得或损失	190,451.15	729,717.56
合计	500,810.46	601,854.57

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
盘盈利得	804,414.77	159,576.05	804,414.77
其他	11,393.45	224,968.41	11,393.45
合计	815,808.22	384,544.46	815,808.22

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	21,532.50	20,640.70	21,532.50
滞纳金	152,010.82	50,820.48	152,010.82
其他	108,744.81	166,824.14	108,744.81
合计	282,288.13	238,285.32	282,288.13

其他说明：

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,975,951.77	-1,040,891.85
递延所得税费用	165,058.65	2,044,223.13
合计	5,141,010.42	1,003,331.28

(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	33,976,879.75
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,096,531.96
子公司适用不同税率的影响	-937,271.65
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,013,085.04
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	7,792,420.97
研发费用加计扣除的影响	-3,797,585.82
所得税费用	5,141,010.42

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	236,301.63	1,818,472.00
银行利息收入	6,129,634.57	6,248,244.15
其他	75,240,628.27	10,391,689.93
合计	81,606,564.47	18,458,406.08

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
管理费用、销售费用中的付现支出	44,657,238.57	58,342,060.42
财务费用中的付现支出	202,083.32	491,916.66
捐赠、滞纳金及其他支出	282,288.13	238,285.33
合计	45,141,610.02	59,072,262.41

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（2）与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

（3）与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
可转债利息支付	7,526,951.23	2,947,343.00
合计	7,526,951.23	2,947,343.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	28,835,869.33	34,778,848.41
加：资产减值准备	4,545,194.36	7,483,147.40
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,064,494.82	668,496.18
使用权资产折旧	4,257,147.62	2,842,915.39
无形资产摊销	5,577,276.29	551,800.47
长期待摊费用摊销	2,948,081.81	
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）	-500,810.46	-601,854.57
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		-282,739.73
财务费用（收益以“—”号填列）	1,786,979.30	-10,909,089.13
投资损失（收益以“—”号填列）	561,611.18	-1,391,298.54
递延所得税资产减少（增加以		

“—”号填列)		
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列)		
存货的减少（增加以“—”号填列)	-32,497,703.73	-71,061,608.03
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列)	58,531,873.11	-76,055,809.72
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列)	-7,218,388.25	112,217,380.84
其他		
经营活动产生的现金流量净额	77,891,625.38	-1,759,811.03
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	448,592,422.41	538,053,361.66
减：现金的期初余额	432,471,481.35	569,746,741.16
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	16,120,941.06	-31,693,379.50

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	448,592,422.41	432,471,481.35
其中：库存现金	105,313.64	162,320.53
可随时用于支付的银行存款	448,487,108.77	432,309,160.82
三、期末现金及现金等价物余额	448,592,422.41	432,471,481.35

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	54,121,372.66	7.1586	387,433,258.32
欧元			
港币	129,736.65	0.91195	118,313.34
越南盾	187,823,117,280.00	0.000278242	52,260,188.45
应收账款			
其中：美元	62,032,225.71	7.1586	444,063,890.97
欧元			
港币	6,410,295.31	0.91195	5,845,868.81
越南盾	791,466,081,017.00	0.000278242	220,218,720.37
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

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

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☐适用 ☒不适用

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		

合计								
----	--	--	--	--	--	--	--	--

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

（2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值		购买日账面价值	
资产：				
货币资金				
应收款项				
存货				
固定资产				
无形资产				
负债：				
借款				
应付款项				
递延所得税负债				
净资产				
减：少数股东权益				
取得的净资产				

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

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：

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
广东朗科智能电气有限公司	10,080,000.00	广东东莞	广东东莞	制造业	100.00%		设立
浙江朗科智能电气有限公司	60,000,000.00	浙江海宁	浙江海宁	制造业	100.00%		设立
东莞市朗科新能源科技有限公司	20,000,000.00	广东东莞	广东东莞	制造业	51.00%		设立
朗科智能电气（香港）有限公司	265,279,984.00	香港	香港	贸易	100.00%		设立
朗科智能电气（越南）有限公司	32,891,000.00	越南	越南	制造业		100.00%	设立
安徽朗科智能电气有限公司	100,000,000.00	安徽合肥	安徽合肥	制造业	100.00%		设立
合肥朗科新能源有限公司	1,000,000.00	安徽合肥	安徽合肥	制造业		100.00%	设立
合肥朗科智控有限公司	1,000,000.00	安徽合肥	安徽合肥	制造业		100.00%	设立
合肥朗科信息技术有限公司	1,000,000.00	安徽合肥	安徽合肥	服务业		100.00%	设立
合肥市朗鹏信息技术有限公司	30,000,000.00	安徽合肥	安徽合肥	制造业		100.00%	设立
朗科智能电气实业（越南）有限公司	99,950,196.62	越南	越南	制造业		100.00%	设立
东莞市智清科技有限公司	5,000,000.00	广东东莞	广东东莞	制造业	100.00%		设立

司							
深圳市朗宠科技有限公司	2,000,000.00	广东深圳	广东深圳	贸易	100.00%		设立
深圳市朗能供应链管理有限公司	5,000,000.00	广东深圳	广东深圳	贸易	100.00%		设立
香港朗宠科技有限公司	54,717.00	香港	香港	贸易		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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

单位：元

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

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明

3、在合营企业或联营企业中的权益

- (1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：
持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

- (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		

调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

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

综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用
未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因
☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☐适用 ☒不适用

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	190,908.82	1,214,729.94

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

2、套期

（1）公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

（2）公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的 被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

（3）公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

（1）转移方式分类

☐适用 ☒不适用

（2）因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

（3）继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值 计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具 投资			32,942,465.00	32,942,465.00
应收款项融资			1,541,111.60	1,541,111.60
其他非流动金融资产			22,094,155.85	22,094,155.85
二、非持续的公允价 值计量	--	--	--	--

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

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明
本企业最终控制方是。
其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。
本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

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

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
广东朗固科技有限公司	购买整机/材料	881,179.92		否	41,872,126.64
广东朗固科技有限公司	购买模具	94,829.86		否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广东朗固科技有限公司	产品	1,282,915.73	
广东朗固科技有限公司	出租房屋	0.00	816,047.67
广东朗固科技有限公司	电费	0.00	521,350.36

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

（3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
广东朗固科技有限公司	不动产	0.00	816,047.67

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	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
-------	--------	-----------------------	----------------------	-------	-------------	----------

		用（如适用）		用）							
		本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

（5）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

（6）关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

（7）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,143,228.75	2,957,710.94

（8）其他关联交易

6、关联方应收应付款项

（1）应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据					
	广东朗固科技有	5,021,078.87		1,411,880.97	

	限公司				
应收账款					
	广东朗固科技有限公司	1,368,043.78	68,402.19	1,500,860.29	75,043.01
	安徽大汉机器人集团有限公司	7,419,487.26	7,419,487.26	7,419,487.26	7,419,487.26
预付款项					
	广东朗固科技有限公司			152,700.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	广东朗固科技有限公司	358,779.68	9,167,022.73
	安徽大汉机器人集团有限公司	143,469.19	
其他应付款			
	安徽大汉机器人集团有限公司	295,590.00	334,031.91
预收款项			
	安徽大汉机器人集团有限公司	144,562.72	

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

- (1) 资产负债表日存在的重要或有事项
- (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

- (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	485,746,005.35	605,936,048.98
1 至 2 年	533,596.50	520,091.92
2 至 3 年	520,091.92	12,488.34
3 年以上	250,186.75	237,698.41
3 至 4 年	12,488.34	96,702.21
4 至 5 年	96,702.21	33,361.00
5 年以上	140,996.20	107,635.20
合计	487,049,880.52	606,706,327.65

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	487,049,880.52	100.00%	5,183,519.48	1.06%	481,866,361.04	606,706,327.65	100.00%	8,096,364.75	1.33%	598,609,962.90
其中：										
合计	487,049,880.52	100.00%	5,183,519.48	1.06%	481,866,361.04	606,706,327.65	100.00%	8,096,364.75	1.33%	598,609,962.90

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备的应收账款	8,096,364.75		2,912,845.27			5,183,519.48
合计	8,096,364.75		2,912,845.27			5,183,519.48

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 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：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	15,037,288.72		15,037,288.72	3.09%	751,864.44
第二名	12,855,358.34		12,855,358.34	2.64%	642,767.92
第三名	12,132,704.52		12,132,704.52	2.49%	606,635.23
第四名	5,014,630.15		5,014,630.15	1.03%	250,731.51
第五名	4,891,792.94		4,891,792.94	1.00%	244,589.65
合计	49,931,774.67		49,931,774.67	10.25%	2,496,588.75

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	472,456,892.18	530,058,472.02
合计	472,456,892.18	530,058,472.02

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
内部往来款	466,231,388.22	521,305,561.79
出口退税	5,653,496.55	7,823,171.92
押金保证金	655,257.70	807,438.45
其他	572,007.41	793,118.90
合计	473,112,149.88	530,729,291.06

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	472,456,892.18	529,874,365.61
3 年以上	655,257.70	854,925.45
3 至 4 年		199,667.75
4 至 5 年		607,770.70
5 年以上	655,257.70	47,487.00
合计	473,112,149.88	530,729,291.06

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	670,819.04			
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	15,561.34			
2025 年 6 月 30 日余额	655,257.70			

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备的其他应收款	670,819.04		15,561.34			655,257.70
合计	670,819.04		15,561.34			655,257.70

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 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：

6）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
深圳市税务局	出口退税	5,653,496.55	1 年以内	1.19%	0.00
深圳市稻兴物业顾问管理有限公司	押金及保证金	607,770.70	5 年以上	0.13%	607,770.70
员工社保	员工社保	367,388.41	1 年以内	0.08%	0.00
员工公积金	员工公积金	204,619.00	1 年以内	0.04%	0.00
深圳市宝安区物业专项维修资金管理中心	押金及保证金	25,487.00	5 年以上	0.01%	25,487.00
合计		6,858,761.66		1.45%	633,257.70

7）因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

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	440,987,944.00		440,987,944.00	425,213,464.00		425,213,464.00
对联营、合营企业投资	38,812.58		38,812.58	1,480,914.32		1,480,914.32
合计	441,026,756.58		441,026,756.58	426,694,378.32		426,694,378.32

（1）对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
广东朗科智能电气	10,080,000.00						10,080,000.00	

有限公司								
浙江朗科智能电气有限公司	60,000,000.00						60,000,000.00	
东莞市朗科新能源科技有限公司	7,650,000.00						7,650,000.00	
朗科智能电气（香港）有限公司	239,483,464.00		15,774,480.00				255,257,944.00	
安徽朗科智能电气有限公司	99,000,000.00						99,000,000.00	
东莞市智清科技有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
深圳市朗宠科技有限公司	2,000,000.00						2,000,000.00	
深圳市朗能供应链服务有限公司	2,000,000.00						2,000,000.00	
合计	425,213,464.00		15,774,480.00				440,987,944.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
深圳市朗沃时代能源科技有限公司	1,480,914.32				- 1,442,101.74						38,812.58	
小计	1,480,914.32				- 1,442,101.74						38,812.58	
合计	1,480,914.32				- 1,442,101.74						38,812.58	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 □不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 □不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(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	307,226,811.10	272,969,895.95	347,743,156.38	306,306,611.38
其他业务	297,536,653.59	230,238,575.64	232,419,218.63	183,145,741.61
合计	604,763,464.69	503,208,471.59	580,162,375.01	489,452,352.99

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
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								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

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	-1,442,101.74	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	750,000.00	1,211,712.02
合计	-692,101.74	1,211,712.02

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	500,810.46	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	652,055.47	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-561,611.18	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	72,373.44	

减：所得税影响额	92,731.38	
少数股东权益影响额（税后）	0.00	
合计	570,896.81	--

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	2.26%	0.09	0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.21%	0.087	0.087

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

☐适用 ☒不适用

4、其他