

天津经纬辉开光电股份有限公司

2026 年半年度报告

2026-78



2026 年 8 月 29 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。

公司负责人周成栋、主管会计工作负责人王蕾及会计机构负责人(会计主管人员)李凌云声明：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。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”中描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者注意并仔细阅读该章节全部内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	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	22
第五节 重要事项	25
第六节 股份变动及股东情况	37
第七节 债券相关情况	42
第八节 财务报告	43

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、公司会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
《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》
证监会	指	中国证券监督管理委员会
经纬电材	指	天津经纬电材股份有限公司，2018 年 5 月名称变更为“天津经纬辉开光电股份有限公司”
经纬辉开、本公司或公司	指	天津经纬辉开光电股份有限公司
新辉开	指	新辉开科技（深圳）有限公司
经纬电力	指	天津经纬电力科技有限公司
长沙宇顺	指	长沙市宇顺显示技术有限公司
湖南经纬辉开	指	湖南经纬辉开科技有限公司
江苏新辉开	指	新辉开科技（江苏）有限公司
中兴系统	指	中兴系统技术有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	经纬辉开	股票代码	300120
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	天津经纬辉开光电股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	经纬辉开		
公司的外文名称（如有）	Tianjin Jingwei Huikai Optoelectronic CO., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	JWHK		
公司的法定代表人	周成栋		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘冬梅	韩贵璐
联系地址	深圳市前海深港合作区前湾一路 63 号 前海企业公馆大厦(工业区) 13A 栋	天津市津南区小站工业区创新道 1 号
电话	0755-88980061	022-28572588-8552
传真	——	——
电子信箱	tjjwdc@163.com	hg1082@163.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	天津市津南经济开发区（双港）旺港路 12 号
公司注册地址的邮政编码	300350
公司办公地址	深圳市前海深港合作区前湾一路 63 号前海企业公馆大厦(工业区) 13A 栋
公司办公地址的邮政编码	518054
公司网址	www.jwdc.cn
公司电子信箱	tjjwdc@163.com
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2026 年 06 月 23 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	www.cninfo.com.cn

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 2025 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 2025 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,768,404,726.27	1,274,924,114.66	38.71%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-41,192,267.03	14,078,279.34	-392.59%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-39,247,024.78	21,945,194.38	-278.84%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-23,742,093.38	33,979,170.72	-169.87%
基本每股收益（元/股）	-0.0717	0.0245	-392.65%
稀释每股收益（元/股）	-0.0717	0.0245	-392.65%
加权平均净资产收益率	-1.66%	0.47%	-2.13%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	6,144,663,311.91	4,160,311,572.05	47.70%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,469,032,920.94	2,503,844,618.31	-1.39%

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）	-728,355.99	——
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）	6,286,128.39	——
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,484,516.25	——
减：所得税影响额	1,018,498.40	——
合计	-1,945,242.25	——

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）主营业务

公司主营业务主要包括通信业务、显示业务、电力业务三大板块。

（二）经营模式

1、通信业务

公司通信业务以中兴系统为核心经营主体，中兴系统主营业务为通信系统、行业数字化解决方案及算力基础设施的研发、集成与运营服务，核心业务覆盖交通、能源、智算中心、政企信息化四大板块。主要产品包括轨道交通专用通信系统、智慧安防与智能运维平台、能源数字化管控系统、政企一体化信息解决方案、算力基础设施集成与调度服务等。产品及方案广泛应用于城市轨道交通、电力电网、新能源发电、政府机构、大型央企国企、数据中心等领域。

（1）采购模式

公司采取“项目驱动采购 + 战略集中备货”相结合的采购模式。针对项目型需求，严格按照中标订单与项目进度制定采购计划，按需采购通信设备、计算存储设备、基础软件授权、核心元器件等物料，保障精准交付；针对通用标准化产品与核心组件，与头部供应商建立长期战略合作，通过集中采购提升议价能力，并保持合理安全库存，缩短交付周期。同时建立完善的供应商管理体系，对供应商资质、产品质量、交付能力进行全周期评估管控。

（2）交付实施模式

公司采取“标准化产品复用 + 定制化开发补充”的交付模式。对于成熟的标准化系统与产品，采用模块化、流程化实施体系，高效完成部署调试；对于客户个性化需求，组建专项项目团队，提供需求调研、方案设计、软件开发、系统集成、现场调试、验收交付的全流程服务。项目执行过程中严格遵循项目管理规范，全程管控进度、质量与成本，确保项目按期保质交付并通过客户验收。

（3）销售模式

公司采取直销为主、生态合作与渠道分销为辅的销售模式。在轨道交通、能源等核心深耕行业，配置专业行业直销团队，直接对接终端客户，深度挖掘需求并提供全生命周期服务；在区域政企市场，与

优质集成商、渠道伙伴开展合作，快速拓展市场覆盖；同时与科技龙头、行业头部企业建立生态合作，联合打造解决方案、共享客户资源，实现互利共赢。销售网络覆盖全国主要省市，并逐步拓展海外市场。

2、显示业务

公司显示业务主要为研发、生产、销售触控显示模组、液晶显示模组、户外电子显示单元等触控显示产品及特种防护屏。产品聚焦车载、工控、医疗、智能家居、智慧交通领域。可为客户提供客制化硬件开发、试样量产、品质管控、全球交付一体化解决方案与全周期技术支撑，依托海内外四大生产基地服务全球优质客户。其采购模式、生产模式和销售模式具体如下：

（1）采购模式

原材料采购主要采取“以销定产”与“以产定购”的采购模式，根据客户订单安排原材料采购，采购的生产主料包括集成电路（IC）、彩色液晶显示屏（TFT）、柔性线路板（FPC）、偏光片、背光源、防反射膜等。公司采购的生产主料根据客户订单情况进行适量备货，生产辅料（如液晶、OCA 光学胶等）根据安全库存量进行适量储备。

（2）生产模式

主要采取“客制化”（即“定制化”），“以单定产”的生产模式。自公司销售团队与客户达成初步合作意向起，公司组织销售、客服、设计、品管、生产等部门成立订单评审小组从产能、设计、品质、物料等方面对订单进行评审。审核通过后正式与客户签订销售订单。客服部根据订单情况输单入 ERP 系统并跟进生产进度，计划部根据订单要求制定生产计划、物料计划，采购部按物料计划购买物料，生产部按各车间产能情况安排生产计划，制成品由品管部检验后，合格品入仓，客服部出具发货通知至物流部，物流部严格按照交货日期准时准量安全地将产品交给客户以满足客户的需要。

（3）销售模式

触控显示产品的销售采取直接销售模式，目前销售区域分为美国、欧洲（以英国、法国、德国为主）及亚洲地区。

3、电力业务

公司电力业务主要为电磁线产品的研发、生产和销售，电磁线产品包括膜包线、漆包线、纸包线、玻璃丝包线、压方绞线、换位导线等系列电磁线共 50 余个品种，其中主要产品有换位铝导线、薄膜绕包圆铝线、漆包铝扁线、漆包铜扁线及换位铜导线等，专用于电力变压器、电抗器、工业电机、电动工具、汽车电器、牵引机车、风力发电电机等产品的绕组。核心产品主要运用于 1）国家特高压工程，该

工程是世界上运行电压最高、输送能力最大、技术水平最先进的特高压输变电工程；2）风力发电工程，该系列高性能绕组线配套当前单机容量大、技术水平先进的陆上与海上风力发电机组，应用于规模化风力发电工程项目，满足风电装备长期可靠运行要求。其采购模式、生产模式和销售模式具体如下：

（1）采购模式

电磁线的生产过程中所需要的主要原材料由公司按订单要求进行采购，由于铜、铝的市场价格波动较大，为了规避风险，公司在与客户签订合同时，一般都要根据行业的定价规则进行套期保值，其他材料根据资金状况、订单数量、消耗量而备有一定的库存量。

（2）生产模式

电磁线的生产完全是订单式生产，通过参与客户的招标或者通过与客户的洽谈获得业务订单。在接到客户订单，签订购货合同后公司统一安排生产，产品最终经严格检测后入库，根据交货日期安排发货。

（3）销售模式

电磁线的销售主要以直接销售为主，代理销售为辅的模式，公司有较为完善的售后服务体系，能在客户进行信息反馈时做出及时响应，确保公司产品的信誉。

（三）公司产品市场地位

凭借较强的市场竞争优势，依靠突出的研发能力、良好的产品品质及优质服务能力，公司各板块业务均获得了较高的市场信誉和市场认可度，与多个知名厂商建立了稳定的合作关系，并得到了行业内客户的高度认可，具有较高的市场竞争地位。

报告期内，公司完成对中兴系统 100%股权的收购，进入通信业务领域。中兴系统拥有在通信业务领域二十余年的技术积累与行业深耕，为国家级专精特新“小巨人”企业。中兴系统核心业务覆盖全国 50 余座城市、300 余条城轨线路，依托深圳、南京、西安三大研发基地，构建了“云 - 网 - 端”全栈自主研发体系，在车地通信、智慧安防、智能运维等领域具备核心技术优势。

（四）报告期业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入 1,768,404,726.27 元，较上年同期上升 38.71%；归属于上市公司股东的净利润为-41,192,267.03 元，较上年同期下降 392.59%；归属于公司股东的扣除非经常性损益的净利润为-39,247,024.78 元，较上年同期下降 278.84%。截至本报告期末，公司总资产为 6,144,663,311.91 元，较上年末上升 47.70%；归属于上市公司股东的净资产为 2,469,032,920.94 元，较上年末下降 1.39%。报告期内，公司电磁线业务整体经营相对稳定，中兴系统纳入合并范围后经营情

况总体符合预期。公司报告期内出现亏损，主要受以下因素影响：一是触控显示板块受市场需求变化及行业竞争等因素影响，营业收入及毛利率同比下降，对公司整体经营业绩产生一定影响；二是受汇率波动影响，本期汇兑损失较上年同期增加约 1,900 万元，对当期利润产生较大影响；三是公司综合考虑复合铜箔项目研发及产业化进展、市场环境和后续投入效益等因素，决定终止该项目并推进相关退出工作，受项目终止影响，相关厂房前期装修投入计入当期损益，并对部分设备计提减值准备，对本期经营业绩产生一定影响。

公司根据技术发展趋势和市场需求情况，不断加强技术研发和技术创新能力，持续进行相关核心技术的开发，优化产品结构，引进优秀科研人才，打造高效研发团队，不断增强公司自主创新能力；同时结合现有和潜在资源优势，将公司资源向科技转型聚拢集中，助力企业向高科技企业转型。

二、核心竞争力分析

（一）技术研发优势

公司坚持技术引领、创新驱动，持续加大研发投入，将技术创新、自主研发作为企业持续发展的核心竞争力；密切跟踪行业发展趋势，对行业进行深度调研，同时加强前瞻性技术布局与产品技术开发，为公司未来的战略规划奠定了坚实基础。公司充分发挥在技术、经验、人才和经营管理方面的优势，满足公司业务持续增长的需要。

（二）市场营销优势

公司各个业务板块均拥有专业的销售团队，坚持以客户为中心，始终坚持围绕客户需求，加强对现有客户和潜在客户的沟通、服务，在合作的过程中获得客户的认可和信任，与新、老客户建立稳定的长期合作关系；客户数量和覆盖面逐步扩大，客户满意度较高，流失率较低；公司持续加大市场投入力度，为业务增长奠定了坚实基础。

（三）人才优势

公司高度重视人才引进与培养，多年来汇集和培养了一批行业内优秀技术人才、研发和管理骨干，形成完整人才梯队；公司主要管理人员均有丰富的经验积累，具备敏锐的市场洞察能力、应变和创新能力。公司为了吸引和稳定专业人才，建立了有效的管理办法和奖励机制，确保核心人员的不断壮大和长期稳定，为可持续发展提供坚实人才保障。

（四）产品质量优势

公司一直高度重视产品的质量管理工作和产品的品质提升，严格按照质量方针、质量目标及程序文件执行，并根据实际运行情况持续改进，从体系标准、质量管理工具进行生产全程管控，不断提升和完善公司的质量管理体系，保证公司产品质量，提升客户产品服务水平，凭借领先的技术和稳定的产品质量，获得了客户的认可。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,768,404,726.27	1,274,924,114.66	38.71%	3月开始并入了中兴系统业务所致。
营业成本	1,524,288,743.70	1,065,298,983.39	43.09%	3月开始并入了中兴系统业务所致。
销售费用	32,524,335.45	33,396,415.55	-2.61%	——
管理费用	110,461,073.40	72,744,653.11	51.85%	3月开始并入了中兴系统业务所致。
财务费用	48,551,492.74	25,376,888.94	91.32%	汇兑损失增加约1,900余万元。
所得税费用	8,759,791.20	-3,370,509.52	359.90%	报告期内，所得税费用增加所致。
研发投入	56,521,456.80	41,670,610.97	35.64%	3月开始并入了中兴系统业务所致。
经营活动产生的现金流量净额	-23,742,093.38	33,979,170.72	-169.87%	经营活动净流入减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-612,543,925.80	71,423,099.47	-957.63%	支付并购中兴投资款所致。
筹资活动产生的现金流量净额	351,919,434.11	-29,575,326.70	1,289.91%	增加并购贷款3.4亿所致。
现金及现金等价物净增加额	-291,403,921.50	79,275,054.75	-467.59%	——

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发生较大变化，主要系报告期内完成对中兴系统100%股权的收购并自2026年3月起纳入合并范围，新增通信业务收入及利润贡献，具体影响详见本节相关分析。

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						
铜产品	650,812,498.74	590,107,386.19	9.33%	27.94%	26.00%	1.40%
铝产品	169,113,866.98	147,968,922.30	12.50%	76.64%	85.49%	-4.18%
通信系统	370,704,923.41	310,853,178.33	16.15%	100.00%	100.00%	——
液晶显示模组	205,663,697.47	187,654,782.08	8.76%	-24.93%	-15.43%	-10.25%
触控显示模组	238,937,064.23	208,118,846.41	12.90%	-8.83%	-3.21%	-5.06%
保护屏	114,158,733.68	77,456,374.58	32.15%	6.58%	-1.61%	5.65%
家电组件贸易	11,373,378.39	0.00	100.00%	-32.00%	——	0.00%

四、非主营业务分析

☐适用 ☒不适用

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	583,187,663.18	9.49%	747,695,190.50	17.97%	-8.48%	——
应收账款	1,139,763,804.17	18.55%	607,206,361.76	14.60%	3.95%	3月开始并入中兴系统业务所致。
合同资产	868,727,072.02	14.14%	0.00	0.00%	14.14%	3月开始并入中兴系统业务所致。
存货	885,628,728.76	14.41%	606,408,259.23	14.58%	-0.17%	3月开始并入中兴系统业务所致。
投资性房地产	62,585,177.30	1.02%	63,783,713.02	1.53%	-0.51%	——
长期股权投资	57,998,073.12	0.94%	55,102,805.15	1.32%	-0.38%	——
固定资产	521,309,866.56	8.48%	518,942,327.04	12.47%	-3.99%	——
在建工程	4,082,064.05	0.07%	4,955,767.18	0.12%	-0.05%	——
使用权资产	34,092,523.29	0.55%	37,640,450.38	0.90%	-0.35%	——
短期借款	540,246,767.00	8.79%	474,243,362.69	11.40%	-2.61%	——
合同负债	181,302,655.03	2.95%	7,856,804.77	0.19%	2.76%	3月开始并入中兴系统业务所致。
长期借款	532,513,505.30	8.67%	146,353,302.40	3.52%	5.15%	——
租赁负债	35,022,726.94	0.57%	31,844,425.86	0.77%	-0.20%	——

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）							2,950,000.00	2,950,000.00
5. 其他非流动金融资产	405,099,878.31							405,099,878.31
金融资产小计	405,099,878.31						2,950,000.00	408,049,878.31
投资性房地产	63,783,713.02						-1,198,535.72	62,585,177.30
上述合计	468,883,591.33						1,751,464.28	470,635,055.61
金融负债	1,174,050.00						-917,650.00	256,400.00

其他变动的内容

不适用

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			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	199,748,528.94	199,748,528.94	保证金	信用证保证金、银行承兑汇票保证金、期货套保业务保证金、履约保证金、账户封存受限。
固定资产	231,654,300.47	143,013,510.26	抵押	融资租赁
无形资产	12,091,015.27	9,797,869.75	抵押	借款抵押
投资性房地产	22,368,769.63	2,913,122.18	抵押	借款抵押
合计	465,862,614.31	355,473,031.13	——	——

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
1,354,000.00	0.00	100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
中兴系统技术有限公司	通信业务系统、工业互联产品和企业数字化全栈技术服务。	收购	850,000,000.00	100.00%	自有或自筹资金	---	---	通信业务系统、工业互联产品和企业数字化全栈技术服务。	已完成工商变更登记。	---	31,351,138.18	否	2026年02月24日	www.cninfo.com.cn
合计	--	--	850,000,000.00	--	--	--	--	--	--	---	31,351,138.18	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、以公允价值计量的金融资产

☐适用 ☒不适用

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资情况

（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。

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
新辉开科技（深圳）有限公司	子公司	触摸屏模组、液晶显示模组、触控显示一体化模组、盖板玻璃、背光、保护屏等产品的研发、生产与销售	210,634,355	1,826,036,571.55	384,968,257.23	573,509,784.30	-27,257,666.11	-32,812,874.42
湖南经纬辉开科技有限公司	子公司	研发、生产、销售黑白、彩色液晶显示器全系列产品、柔性显示及 3D 显示屏、电子车牌、透明显示屏以及一体式触控液晶显示和触控屏模组、背光源、集成电路引线框架、液晶显示器。	50,000,000	435,140,465.90	45,197,325.97	104,066,144.14	-4,414,835.40	-2,825,844.34
天津经纬电力科技有限公司	子公司	电线、电缆制造；电线、电缆经营；机械电气设备制造；机械	100,000,000	867,558,409.72	378,661,178.05	816,345,901.58	27,041,385.85	23,677,869.01

		电气设备销售；有色金属压延加工；有色金属合金销售；金属材料制造；金属材料销售；涂料制造（不含危险化学品）；涂料销售（不含危险化学品）。						
中兴系统技术有限公司	子公司	通信业务系统、工业互联产品和企业数字化全栈技术服务。	100,000,000	1,961,546,035.16	202,266,740.10	370,704,923.40	33,560,260.21	31,351,138.18
经纬辉开科技（深圳）有限公司	子公司	一般经营项目：显示器件销售；电子产品销售；电子元器件批发；通信设备销售；电池零配件销售；高性能有色金属及合金材料销售；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）许可经营项目：无。	50,000,000	1,047,478,017.51	47,193,875.04	9,078,828.96	31,629,015.98	-38,811,257.25

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
中兴系统技术有限公司	股权收购	提升公司价值，增强公司的盈利能力以及核心竞争力。
深圳经纬方略产业投资有限公司	新设	业务开拓。

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、海外经营和汇率波动风险

公司触控显示类产品销售市场包括美国、欧洲、亚洲三大区域，境外销售业务主要由下属公司美国新辉开及香港新辉开负责，境外收入占比较高。此外，公司生产所用的集成电路（IC）、彩色液晶显示

屏（TFT）等主要原材料也存在向台湾、日本等境外供应商采购的情况。针对境外销售与采购，公司与客户或供应商直接签订合同/订单，合同/订单计价以美元、日元、港币等外币结算，资金进出通过境外银行。美国新辉开和香港新辉开日常经营均要接受境外注册地法律的监管。美国新辉开和香港新辉开从事国际业务、拓展海外市场可能存在多项风险，当地政治经济局势、法律法规、监管措施以及汇率的变化都将对公司国际业务的经营造成影响。同时，由于美国新辉开和香港新辉开大部分业务收入来自于境外，境外结算涉及美元、日元、港币等多种货币，相应部分收入以外币形式存放于银行账户。因此，如果未来我国汇率政策发生重大变化或者未来人民币的汇率出现大幅波动，美国新辉开和香港新辉开的应收账款及银行存款中的外币资产会面临一定的汇率波动风险。

针对上述情况，公司一方面会通过优化海外销售市场结构、汇率波动向上下游传导、境外采购结算等方式规避汇率波动风险；另一方面公司还会加强应收账款的管理，缩短收款期并及时结汇；此外，公司亦可以通过出口押汇、美元借款等短期融资方式，对冲人民币汇率变动风险。

2、原材料价格波动的风险及应对措施

全球货币宽松导致全球大宗产品价格大幅上涨，受此影响，公司原材料铜、铝及触控显示模组主要原材料价格大幅上涨，导致公司采购成本大幅增长。

针对以上情况，公司持续关注铜、铝产品和触控显示模组相关原材料的价格波动，建立远期采购和套期保值体系，降低原材料价格波动带来的经营风险；设立相关的供应商荣誉评价体系，改进供应商管理，鼓励向优秀供应商资源倾斜，保证公司核心产品供应，与公司共成长。

3、国际贸易环境变动风险

中国作为全球最大的货物贸易国，出口市场受到诸多因素的影响，目前国际贸易政策的不确定性成为影响中国产品出口的重要因素。公司触控产品主要为外销，面对不确定的贸易环境，公司出口市场面临新的挑战。

针对以上情况，公司积极关注国际贸易环境的变化，及时评估政策变化对公司业务的影响。目前国际贸易环境的变化对公司尚未产生重大不利影响。公司将持续关注国际贸易环境变化情况，发挥公司生产技术优势、国际化人才优势及国际业务经验，积极开拓其他地区业务，提升公司抗风险能力和发展空间。

4、行业政策风险

公司通信业务板块受国家产业政策、财政资金安排、基础设施投资周期及地方政府投资能力等因素影响较大。

针对以上情况，公司将持续跟踪国家产业政策、行业规划及重点客户投资动向，及时调整经营策略和资源配置，坚持审慎投入、循序推进的原则，结合自身技术积累和市场验证情况稳步开展产品研发和业务拓展，防范盲目投入风险。

5、应收账款回收及坏账损失风险

报告期内，公司收购完成中兴系统的应收账款余额、合同资产、存货较高，若未来宏观经济环境、客户经营状况或行业资金状况发生不利变化，可能导致公司应收账款回收周期延长，甚至发生坏账损失，从而对公司经营业绩和现金流状况产生不利影响。

针对以上情况，公司将持续加强应收账款全过程管理，完善客户信用评估、合同评审、账龄监控；同时，持续优化客户和业务结构，提高优质客户和高回款质量项目占比，积极控制新增应收账款规模，降低坏账风险。中兴系统的客户主要为国企及央企、非国企上市公司、其他企业，其中国企及央企占比比较高，主要客户整体资信状况良好，应收账款总体风险可控。

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
2026 年 05 月 20 日	全景网“投资者关系互动平台”	网络平台线上交流	其他	全体投资者	线上回答投资者提问。	详见巨潮资讯网披露的天津经纬辉开光电股份有限公司投资者关系活动记录表。 www.cninfo.com.cn

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、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
陈建波	总经理	解聘	2026 年 02 月 10 日	解聘
周成栋	总经理	聘任	2026 年 02 月 10 日	工作调动
吕敬崑	董事	离任	2026 年 02 月 12 日	工作调动
HOO YONG KEONG	董事	离任	2026 年 02 月 12 日	工作调动
HOO YONG KEONG	副总经理	解聘	2026 年 02 月 12 日	工作调动
熊爱军	董事	离任	2026 年 02 月 12 日	工作调动
蒋爱平	副总经理、财务负责人	解聘	2026 年 02 月 12 日	工作调动
王蕾	副总经理、财务负责人	聘任	2026 年 02 月 12 日	工作调动
周发展	董事	被选举	2026 年 03 月 03 日	工作调动
周成栋	董事	被选举	2026 年 03 月 03 日	工作调动
何振湘	董事	被选举	2026 年 03 月 03 日	工作调动
刘征兵	董事	离任	2026 年 06 月 04 日	个人原因
贺永强	独立董事	离任	2026 年 06 月 23 日	个人原因
丁旻仲夏	董事	被选举	2026 年 06 月 23 日	工作调动
陈挚	独立董事	被选举	2026 年 06 月 23 日	工作调动

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

公司一贯坚持诚信经营规范运作，在不断为股东创造价值、追求经营效益的同时，也积极承担对员工、客户、社会等其他利益相关者的责任，积极履行上市公司社会责任。

（1）股东和投资者权益保护

公司不断完善公司治理，严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等相关法律法规的要求，不断健全、完善公司法人治理结构和内部控制制度。公司严格按照法律法规的要求，规范地召集、召开股东会，平等对待所有股东，股东会通过现场会议及网络投票相结合的方式，让更多的投资者特别是中小投资者能够参加股东会，确保投资者对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地进行信息披露，秉持公平、公正、公开的原则对待全体投资者，维护广大投资者的利益。通过投资者专线电话、公司网站和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高公司的透明度和诚信度。同时，公司的财务政策稳健，资产、资金安全，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。

（2）员工权益保护

公司始终坚持“以人为本”的核心价值观，关注员工健康、安全和满意度，保障员工合法权益。公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等相关法律法规，依法保护员工的合法权益，不断完善薪酬、福利、绩效考核体系，为员工自我价值的实现提供保障，实现员工与企业的共同成长，切实维护员工的合法利益。

（3）客户及供应商权益保护

公司坚持诚实守信、守法运营，积极构建与客户及供应商的合作伙伴关系，充分尊重并维护供应商和客户的合法权益，力求与供应商、客户共同发展。对于客户，公司坚持客户至上，重视研发投入、持续创新，努力为客户提供高性价比的产品，提升客户满意度。在供应商方面，公司建立健全供应商管理体系，严格遵守并履行合同约定，切实保障供应商的合法权益。

（4）环境保护和可持续发展

公司严格遵守并符合环境、社会责任相关的法律法规和其他要求，高度重视环保工作，坚持绿色、低碳和可持续的环境理念，将环境保护作为企业可持续发展战略的重要内容，注重履行企业环境保护的职责。公司积极采取措施应对可能存在的环保风险及安全风险，持续改善和维护环保设施，同时增强员工环境保护意识，降低消耗，提高能源的利用率。

(5) 公共关系和社会公益

公司始终将守法经营作为公司运营的基本原则，注重企业经济效益与社会效益同步共赢。公司严格遵守国家法律、法规的规定，积极履行纳税义务，为地方政府和社会经济的发展做出的贡献也不断增大。公司根据自身发展需求，面向社会公开招聘员工，发展就业岗位。

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、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
新辉开与深圳市卅亿光电有限公司(以下简称:“卅亿光电”)货物买卖合同纠纷	0.22	否	仲裁庭对该案做出终局裁决。	仲裁庭对该案做出裁定如下:(1)新辉开向卅亿光电支付货款人民币 201,283.88 元(2)新辉开向卅亿光电补偿律师费 10,000 元。(3)卅亿光电向新辉开赔偿台湾客户返工挑选费用 67,969.82 元。(4)卅亿光电向新辉开赔偿退回不良品运输费和报关费 6,410.60 元。(5)卅亿光电向新辉开赔偿退回不良品更换 IR 返工费 117,840.24 元。(6)卅亿光电向新辉开赔偿厂内不良品更换 IR 返工费 6,222.80 元。(7)卅亿光电向新辉开补偿律师费 15,000 元。(8)本案本请求仲裁费 14,719 元,由新辉开承担。卅亿光电已预交 14,719 元,抵作本案本请求仲裁费不予退还,新辉开直接向卅亿光电支付 14,719 元。本案反请求仲裁费 22,595 元,由卅亿光电承担 15,816.50 元、新辉开承担 6,778.50 元。新辉开预交 22,595 元,抵作本案反请求仲裁费不予退还,卅亿光电直接向新辉开支付 15,816.50 元。(9)驳回卅亿光电的其他仲裁请求。(10)驳回新辉开的其他仲裁反请求。以上确定的各项应付款项可相互折抵,义务人应在裁决作出之日起十日内支付完毕。本裁决为终局裁决,自作出之日起发生法律效力。 仲裁结果对公司经营无重大影响。	报告期末,尚未执行完毕。	2026 年 08 月 29 日	www.cninfo.com.cn
诺信实诉诺思(天津)微系统有限责任公司股东知情权纠纷	0	否	法院出具二审终审判决。	一审判决如下:(1)被告诺思(天津)微系统有限责任公司于本判决生效之日起十五日内在被告住所地天津开发区西区新业五街 27 号提供自 2021 年 1 月 1 日至 2025 年 7 月 17 日的公司章程及章程修正案、股东会会议记录、董事会会议决议、财务会计报告(含资产负债表、利润表、现金流量表及相关附表)以供原告天津经济技术开发区诺信实企业管理咨询合伙企业(有限合伙)查阅、复制,在原告在场的情况下,可由其委托的会计师、律师辅助进行,查阅、复制时间不超过三十个工作日;(2)被告诺思(天津)微系统有限责任公司于本判决生效之日起十五日内在被告诺思(天津)微系统有限责任公司的住所地天津开发区西区新业五街 27 号提供自 2021 年 1 月 1 日至 2025 年 7 月 17 日的会计账簿(含总账、明细账、日记账、其他辅助性账簿)、会计凭证(含记账凭证、原始凭证),以供原告天津经济技术开发区诺信实企业管理咨询合伙企业(有限合伙)查阅,在原告在场的情况下,可由其委托的会计师、律师辅助进行,查阅时间不超过三十个工作日;(3)驳回原告天津经济技术开发区诺信实企业管理咨询合伙企业(有限合伙)的其他诉讼请求。案件受理费 80 元,由被告诺思(天津)微系统有限责任公司负担。二审判决如下:驳回上诉,维持原判。二审案件受理费 160 元,由上诉人天津经济技术开发区诺信实企业管理咨询合伙企业(有限合伙)负担 80 元、由上诉人诺思(天津)微系统有限责任公司负担 80 元。 本判决为终审判决。 该判决结果对公司经营无重大影响。	报告期末,尚未执行完毕。	2025 年 08 月 06 日	www.cninfo.com.cn
中兴系统与吉	1,558.82	否	诉讼中。	该事项目前对公司期后利润的影响	不适用	2026 年	www.cni

林亚联发展科技股份有限公司买卖合同纠纷				存在不确定性。		08 月 29 日	nfo.com.cn
中兴系统与中国西电电气股份有限公司技术服务合同纠纷	356.75	否	法院出具一审判决；二审法院已受理案件。	一审判决如下：驳回原告中兴系统技术有限公司的诉讼请求。案件受理费 35,339.66 元，原告中兴系统技术有限公司已预交，由原告中兴系统技术有限公司负担。 如不服本判决，可以在判决书送达之日起十五日内，向本院递交上诉状，并按照对方当事人的人数提出副本，上诉于陕西省高级人民法院。 该事项目前对公司期后利润的影响存在不确定性。	不适用	2026 年 08 月 29 日	www.cninfo.com.cn
中兴系统与中国西电电气股份有限公司技术服务合同纠纷	332.08	否	法院出具一审判决，二审法院已受理案件。	一审判决如下： 驳回原告中兴系统技术有限公司的诉讼请求。案件受理费 33,366.42 元，原告中兴系统技术有限公司已预交，由原告中兴系统技术有限公司负担。 如不服本判决，可以在判决书送达之日起十五日内，向本院递交上诉状，并按照对方当事人的人数提出副本，上诉于陕西省高级人民法院。 该事项目前对公司期后利润的影响存在不确定性。	不适用	2026 年 08 月 29 日	www.cninfo.com.cn
中兴系统与深圳前海国讯科技有限公司、吉林亚联发展科技股份有限公司买卖合同纠纷	210.06	否	法院出具一审判决，二审法院已受理案件。	一审判决如下： 一、被告中兴系统技术有限公司应于本判决生效之日起十日内向原告深圳前海国讯科技有限公司支付合同余款 1950424.46 元； 二、原告深圳前海国讯科技有限公司应于本判决生效之日起十日内向被告中兴系统技术有限公司支付维修费损失 39000 元； 三、驳回原告深圳前海国讯科技有限公司的其他诉讼请求； 四、驳回被告中兴系统技术有限公司的其他反诉请求。 如果未按本判决指定的期间履行给付金钱义务，应当依照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百六十四条规定，加倍支付迟延履行期间的债务利息。 本诉案件受理费 23,605.13 元、保全费 5,000 元，由原告深圳前海国讯科技有限公司负担 2,045.55 元，被告中兴系统技术有限公司负担 26,559.58 元。原告已预交案件受理费及保全费 28,605.13 元，本院予以退回 26,559.58 元，被告中兴系统技术有限公司应在本判决生效之日起七日内向本院交纳 26,559.58 元，拒不交纳的，本院依法强制执行。反诉案件受理费 7,889.14 元、保全费 2,716.38 元，由原告深圳前海国讯科技有限公司负担 943.89 元，被告中兴系统技术有限公司负担 9,661.63 元。被告中兴系统技术有限公司已预交案件受理费及保全费 10,605.52 元，本院予以退回 943.89 元，原告深圳前海国讯科技有限公司应在本判决生效之日起七日内向本院交纳 943.89 元，拒不交纳的，本院依法强制执行。 如不服本判决，可在判决书送达之日起十五日内，向本院递交上诉状，并按照对方当事人或者代表人的人数提出副本，上诉于广东省深圳市中级人民法院。 该事项目前对公司期后利润的影响存在不确定性。	不适用	2026 年 08 月 29 日	www.cninfo.com.cn
中兴系统与深	33.8	否	仲裁庭对该	仲裁庭对该案作出裁决如下：	报告期	2026 年	www.cni

圳市中达瑞和科技有限公司买卖合同纠纷			案做出终局裁决。	（一）申请人中兴系统与被申请人中达瑞和于 2019 年 3 月 28 日签署的《青岛 8 号线终端设备合同》于本裁决作出之日起解除。 （二）被申请人返还申请人货款人民币 338,040.60 元。 （三）仲裁费人民币 33,892 元，由申请人承担人民币 16,946 元，被申请人承担人民币 16,946 元。申请人已预交人民币 33,892 元，抵作该案仲裁费不予退还，被申请人直接向申请人支付人民币 16,946 元。 （四）驳回申请人的其他仲裁请求。以上确定的各项应履行义务，被申请人应在裁决作出之日起 30 日内履行完毕。 裁决为终局裁决，自作出之日起发生法律效力。 仲裁结果对公司经营无重大影响。	未，尚未执行完毕。	08 月 29 日	nfo.com.cn
中兴系统与天津市中环系统工程有限责任公司买卖合同纠纷	102.26	否	法院对调解中心主持调解达成的调解协议出具民事裁定书。	调解中心主持调解，达成如下调解协议： 1、中环系统 2026 年 4 月至 7 月期间，每月 20 日前向中兴系统支付合同款 510,000 元（共 4 个月，合同款合计 2,040,000 元； 2、中环系统 2026 年 8 月 20 日前向中兴系统支付合同款 512,566.8 元； 3、若中环系统未按协议第 1、2 项约定履行全部付款义务，中兴系统有权申请强制执行，中环系统应向中兴系统一次性支付本协议第 1、2 项约定中的全部款项，并支付自 2025 年 11 月 30 日至中环系统实际付清款项之日的违约金（以 2,552,566.8 元为基数，按全国银行间同业拆借中心发布的贷款市场报价利率“LPR”的 1.5 倍计付），支付调解费 11,761.76 元； 4、若中环系统按照协议第 1、2 项约定履行全部付款义务后，双方再无任何纠葛，不再相互主张任何权利。 法院裁定以上调解协议有效。 调解结果对公司经营无重大影响。	报告期末，尚未执行完毕。	2026 年 08 月 29 日	www.cninfo.com.cn
中兴系统与北京竞业达数码科技股份有限公司买卖合同纠纷	99.93	否	诉讼中。	该事项目前对公司期后利润的影响存在不确定性。	不适用	2026 年 08 月 29 日	www.cninfo.com.cn
中兴系统与山东竞业达网络科技有限公司买卖合同纠纷	227.59	否	诉讼中。	该事项目前对公司期后利润的影响存在不确定性。	不适用	2026 年 08 月 29 日	www.cninfo.com.cn
中兴系统与北京中腾利达科技有限责任公司、北京城建智控科技股份有限公司买卖合同纠纷	1,429.14	否	诉讼中。	该事项目前对公司期后利润的影响存在不确定性。	不适用	2026 年 08 月 29 日	www.cninfo.com.cn

九、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☒适用 ☐不适用

关联 交易 方	关联 关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联 交易 定价 原则	关联 交易 价格	关联 交易 金额 (万元)	占同 类交 易金 额比 例	获 批 的交 易额 度 (万 元)	是 否 超 过 获 批 额 度	关联 交易 结算 方式	可 获 得 的 同 类 交 易 市 价	披 露 日 期	披 露 索 引
天津 经纬 正能 电气 设备 有限 公司	关联 法人	买卖 产品	买卖 产品	参照 市场 价格	45.69	2,407 .34	100.0 0%	4,500	否	货币 支付	45.69	2026 年04 月29 日	www.c ninfo .com. cn
天津 经纬 正能 电气 设备 有限 公司	关联 法人	房屋 出租	向关 联方 出租 办公 楼、 车辆	参照 市场 价格	16元 /平米 (办 公楼) ; 14293 元/月 (车 辆)	28.82	100.0 0%	49.06	否	货币 支付	16元 /平米 (办 公楼) /4000 元/月 (车 辆)	2026 年04 月29 日	www.c ninfo .com. cn
天津 经纬 正能 电气 设备 有限 公司	关联 法人	代收 水电 费、 天然 气费 用等	代收 关联 方水 电 费、 天然 气费 用等	参照 市场 价格	每月 市场 价格 均价	206.7	18.66 %	500	否	货币 支付	每月 市场 价格 均价	2026 年04 月29 日	www.c ninfo .com. cn
天津 宇博 电气 设备 有限	关联 法人	房屋 出租	向关 联方 出租 厂房	参照 市场 价格	15.27 /平米	70.08	100.0 0%	140.1 6	否	货币 支付	16/平 米	2026 年04 月29 日	www.c ninfo .com. cn

公司													
南方银谷科技有限公司	关联法人	买卖产品	买卖产品	参照市场价格	791万/套	0	---	800	否	货币支付	791万/套	2026年04月29日	www.cninfo.com.cn
深圳银谷数科科技有限公司	关联法人	买卖产品	买卖产品	参照市场价格	1725万/套	0	---	2,940	否	货币支付	1725万/套	2026年04月29日	www.cninfo.com.cn
深圳铱加科技有限公司	关联法人	买卖产品	买卖产品	参照市场价格	3166元/件	0	---	200	否	货币支付	3166元/件	2026年04月29日	www.cninfo.com.cn
安徽铱加光子科技有限公司	关联法人	买卖产品	买卖产品	参照市场价格	38.98万/组	13.01	40.38%	150	否	货币支付	38.98万/组	2026年04月29日	www.cninfo.com.cn
铱加科技（珠海）有限公司	关联法人	买卖产品	买卖产品	参照市场价格	6579元/组	19.21	59.62%	1,200	否	货币支付	6579元/组	2026年04月29日	www.cninfo.com.cn
深圳银谷科技集团有限公司	关联法人	租赁和买卖行政车辆	租赁和买卖行政车辆	参照市场价格	租赁9000元/月 采购48.74万/辆	13.63	100%	60	否	货币支付	租赁6000元/月 采购48.74万/辆	2026年04月29日	www.cninfo.com.cn
合计				--	--	2,758.79	--	10,539.22	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期末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

公司第六届董事会第十九次会议审议通过了《关于对参股公司增资、放弃部分认购权暨关联交易的议案》。鉴于公司美国参股公司 Reviver MX, Inc. 发起新一轮配股融资。基于公司自身的发展战略、整体经营规划和资金安排等综合考虑下的审慎决策，公司全资子公司 New Vision Display, Inc. 认购其价值 20 万美元的配股，即认购 500,000 股新普通股；放弃剩余 7,882,679 股新普通股认购权。此次融资中，公司关联方陈建波、吕敬崑决定放弃认购，HOO YONG KEONG 决定认购 82,078 股新股。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于对参股公司增资、放弃部分认购权暨关联交易的公告》	2026 年 04 月 14 日	巨潮资讯网

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

公司基于生产经营需要，承租房产用于生产、办公及项目运营；同时也将部分闲置房产对外出租，获取收益。公司房产租赁定价以市场公允价值为基础。报告期内，公司综合考虑铜箔项目研发及产业化进展、市场环境和后续投入效益等因素，决定终止该项目并推进相关退出工作，受项目终止影响，终止厂房租赁，相关厂房前期装修投入计入当期损益，并对部分设备计提减值准备，对本期经营业绩产生近 2,000 万元影响。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☒适用 ☐不适用

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
盐城瑞开建设有限公司	经纬新材料科技（江苏）有限公司	位于盐城市大丰经济开发区南环路东侧、七灶河北侧、常州路东侧高装备产业 4 号厂房北幢及连廊一半面积。	617.49	2024 年 04 月 01 日	2029 年 03 月 31 日	-2,000	房租、装修及设备	对本期经营业绩产生约 2,000 万元亏损。	否	——

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
天津经纬电力科技有限公司	2026 年 01 月 14 日	45,000	2026 年 01 月 01 日	26,914	连带责任担保	无	无	1-2 年	否	否
永州市福星电子科技有限公司	2026 年 01 月 14 日	10,500	2026 年 01 月 01 日	4,576.26	连带责任担保	无	无	1-2 年	否	否
新辉开科技（深圳）有限公司	2026 年 01 月 14 日	61,500	2026 年 01 月 01 日	28,751.99	连带责任担保	无	无	1-2 年	否	否
湖南经纬辉开科技有限公司	2026 年 01 月 14 日	5,500	2026 年 01 月 01 日	0	连带责任担保	-	-	-	-	-
新辉开贸易（深圳）有限公司	2026 年 01 月 14 日	2,000	2026 年 01 月 01 日	2,000	连带责任担保	无	无	1 年	否	否
新辉开科技（江苏）有限公司	2026 年 01 月 14 日	12,000	2026 年 01 月 01 日	6,389.67	连带责任担保	无	无	1-2 年	否	否
永州新辉开科技有限公司	2026 年 01 月 14 日	3,000	2026 年 01 月 01 日	0	连带责任担保	-	-	-	-	-
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		139,500		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		68,631.92				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		139,500		报告期末对子公司担保余额合计（B4）		68,631.92				
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

永州市福星电子科技有限公司	2026 年 01 月 14 日	10,500	2026 年 01 月 01 日	2,700	连带责任担保	无	无	3 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		0 ¹		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		2,700				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		0 ¹		报告期末对子公司担保余额合计（C4）		2,700				
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）		139,500		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		71,331.92				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		139,500		报告期末全部担保余额合计（A4+B4+C4）		71,331.92				
全部担保余额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				28.89%						
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）				37,141.62						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				37,141.62						

注 1: 报告期内, 对子公司审批担保额度为公司及 (或) 下属子公司对子公司进行担保的合计总额度, 因此此处未重复计算担保额度。

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

单位: 元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
-----------	----------	-------	---------	-------------	-------------	----------	-----------------------	-----------------

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

公司分别于 2025 年 10 月 17 日、2025 年 11 月 6 日召开第六届董事会第十三次会议、2025 年第四次临时股东会，审议通过了《关于对外投资收购股权的议案》。公司以现金方式收购深圳银谷科技集团有限公司、深圳市聚力弘创一号投资企业（有限合伙）、深圳市聚力弘创二号投资企业（有限合伙）合计持有的中兴系统技术有限公司 100%股权。经各方协商一致，本次股权转让价格为人民币 8.5 亿元。报告期内，中兴系统技术有限公司已完成工商变更登记。工商变更登记完成后，公司持有中兴系统技术有限公司 100%股权，中兴系统为公司全资子公司。

十四、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

子公司经纬辉开新材料科技（江苏）有限公司负责公司复合铜（铝）箔制造项目的具体实施、推进工作。综合考虑该项目研发及产业化进展、市场环境和后续投入效益等因素，公司决定终止该项目并推进相关退出工作。2026 年 8 月，经公司与江苏大丰经济开发区管理委员会协商一致同意，签署了《〈复合铜（铝）箔制造项目投资合同〉终止协议》，双方决定终止本次合作。

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	46,946,927	8.17%				323,250	323,250	47,270,177	8.23%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	45,977,176	8.00%						45,977,176	8.00%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	45,977,176	8.00%						45,977,176	8.00%
4、外资持股	969,751	0.17%				323,250	323,250	1,293,001	0.23%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	969,751	0.17%				323,250	323,250	1,293,001	0.23%
二、无限售条件股份	527,447,002	91.83%				-323,250	-323,250	527,123,752	91.77%
1、人民币普通股	527,447,002	91.83%				-323,250	-323,250	527,123,752	91.77%
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	574,393,929	100.00%				0	0	574,393,929	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

2026 年 2 月 12 日，公司原董事、副总经理 HOO YONG KEONG 先生因工作调整原因辞去公司董事、副总经理职务，其所持有股份按照规定进行锁定。

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

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
HOO YONG KEONG	969,751	0	323,250	1,293,001	董事、高管辞职离任，股份锁定。	2027-1-26
合计	969,751	0	323,250	1,293,001	--	--

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	47,096	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
陈建波	境内自然人	10.09%	57,977,402	-3,325,500	45,977,176	12,000,226	不适用	0
刘鑫	境内自然人	4.90%	28,152,146	28,152,146	0	28,152,146	不适用	0
西藏青崖企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.66%	26,781,707	0	0	26,781,707	质押	26,781,707
董树林	境内自然人	1.38%	7,911,825	-7,309,395	0	7,911,825	不适用	0
永州恒达伟业商业投资管理有限责任公司	境内非国有法人	1.16%	6,681,265	0	0	6,681,265	不适用	0
张国祥	境内自然人	1.07%	6,117,905	-902,900	0	6,117,905	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.99%	5,669,729	4,251,269	0	5,669,729	不适用	0
高盛国际一自有资金	其他	0.87%	5,001,604	5,001,604	0	5,001,604	不适用	0
吴秀文	境内自然人	0.86%	4,952,193	4,952,193	0	4,952,193	不适用	0
梁少芬	境内自然人	0.82%	4,692,830	4,692,830	0	4,692,830	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	1、公司股东董树林先生、张国祥先生、张秋凤女士为一致行动人。 2、公司股东陈建波先生、西藏青崖企业管理合伙企业（有限合伙）原为一致行动人。报告期内，因西藏青崖合伙人发生变更，新合伙人与陈建波先生不存在关联关系，不存在《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人情形，因此截至报告期末，西藏青崖与陈建波先生一致行动关系解除。							
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
刘鑫	28,152,146						人民币普通股	28,152,146
西藏青崖企业管理合伙企业（有限合伙）	26,781,707						人民币普通股	26,781,707
陈建波	12,000,226						人民币普通股	12,000,226
董树林	7,911,825						人民币	7,911,825

		普通股	
永州恒达伟业商业投资管理有限责任公司	6,681,265	人民币普通股	6,681,265
张国祥	6,117,905	人民币普通股	6,117,905
香港中央结算有限公司	5,669,729	人民币普通股	5,669,729
高盛国际—自有资金	5,001,604	人民币普通股	5,001,604
吴秀文	4,952,193	人民币普通股	4,952,193
梁少芬	4,692,830	人民币普通股	4,692,830
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1、公司股东董树林先生、张国祥先生、张秋凤女士为一致行动人。 2、公司股东陈建波先生、西藏青崖企业管理合伙企业（有限合伙）原为一致行动人。报告期内，因西藏青崖合伙人发生变更，新合伙人与陈建波先生不存在关联关系，不存在《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人情。因此截至报告期末，西藏青崖与陈建波先生一致行动关系解除。		
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）	1、公司股东刘鑫除通过普通证券账户持有 16,666,646 股外，还通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 11,485,500 股，实际合计持有 28,152,146 股。 2、公司股东梁少芬除通过普通证券账户持有 0 股外，还通过东莞证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 4,692,830 股，实际合计持有 4,692,830 股。		

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司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、董事和高级管理人员持股变动

☒适用 ☐不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
----	----	------	----------	-------------	-------------	----------	------------------	------------------	------------------

陈建波	董事	现任	61,302,902	0	3,325,500	57,977,402	0	0	0
合计	--	--	61,302,902	0	3,325,500	57,977,402	0	0	0

五、控股股东或实际控制人变更情况

公司前期已披露实际控制人筹划控制权变更但尚未完成的，请说明控制权变更进展情况。

☐适用 ☒不适用

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

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：天津经纬辉开光电股份有限公司

2026 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	583,187,663.18	747,695,190.50
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	2,950,000.00	
衍生金融资产		
应收票据	23,140,430.63	97,403,595.95
应收账款	1,139,763,804.17	607,206,361.76
应收款项融资	43,995,723.67	42,264,436.10
预付款项	156,037,452.36	80,097,448.82
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	154,813,307.22	229,232,411.57
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	885,628,728.76	606,408,259.23
其中：数据资源		

合同资产	868,727,072.02	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	114,313,512.47	189,460,904.19
流动资产合计	3,972,557,694.48	2,599,768,608.12
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	57,998,073.12	55,102,805.15
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	405,099,878.31	405,099,878.31
投资性房地产	62,585,177.30	63,783,713.02
固定资产	521,309,866.56	518,942,327.04
在建工程	4,082,064.05	4,955,767.18
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	34,092,523.29	37,640,450.38
无形资产	291,533,103.82	90,587,749.31
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	676,194,647.48	182,933,302.12
长期待摊费用	56,004,973.10	79,427,645.70
递延所得税资产	62,166,180.40	47,728,873.72
其他非流动资产	1,039,130.00	74,340,452.00
非流动资产合计	2,172,105,617.43	1,560,542,963.93
资产总计	6,144,663,311.91	4,160,311,572.05
流动负债：		
短期借款	540,246,767.00	474,243,362.69
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债	256,400.00	1,174,050.00
应付票据	342,022,238.87	173,025,556.59
应付账款	1,392,155,267.32	247,738,541.77
预收款项		22,500.03
合同负债	181,302,655.03	7,856,804.77
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	37,577,410.34	33,336,833.52
应交税费	20,745,167.77	13,097,533.17
其他应付款	174,415,805.42	154,845,514.01
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	179,975,752.73	224,666,761.28
其他流动负债	141,388,165.88	64,207,273.26
流动负债合计	3,010,085,630.36	1,394,214,731.09
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	532,513,505.30	146,353,302.40
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	35,022,726.94	31,844,425.86
长期应付款	15,963,216.21	43,055,910.85
长期应付职工薪酬		
预计负债	12,874,080.21	
递延收益	11,642,405.63	14,215,432.79
递延所得税负债	52,035,038.18	21,289,369.83
其他非流动负债		
非流动负债合计	660,050,972.47	256,758,441.73
负债合计	3,670,136,602.83	1,650,973,172.82
所有者权益：		
股本	574,393,929.00	574,393,929.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,288,370,009.18	2,288,370,009.18
减：库存股		
其他综合收益	17,987,478.53	11,961,074.05
专项储备	13,475,841.15	13,121,675.97
盈余公积	56,737,557.98	56,737,557.98
一般风险准备		

未分配利润	-481,931,894.90	-440,739,627.87
归属于母公司所有者权益合计	2,469,032,920.94	2,503,844,618.31
少数股东权益	5,493,788.14	5,493,780.92
所有者权益合计	2,474,526,709.08	2,509,338,399.23
负债和所有者权益总计	6,144,663,311.91	4,160,311,572.05

法定代表人：周成栋 主管会计工作负责人：王蕾 会计机构负责人：李凌云

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	14,292,183.71	150,878,962.12
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		23,953,991.30
应收账款	2,810.51	4,223.00
应收款项融资	6,727,050.97	3,843,600.99
预付款项	296,169.68	45,469.18
其他应收款	538,770,370.98	681,238,613.01
其中：应收利息		
应收股利	16,310,000.00	
存货	85,305.50	
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	3,080,346.38	955,591.59
流动资产合计	563,254,237.73	860,920,451.19
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	2,533,431,602.04	1,683,431,602.04
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	281,250,649.87	281,250,649.87
投资性房地产		
固定资产	154,748,057.55	157,338,422.99
在建工程	693,069.30	

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	11,225,314.42	11,385,295.24
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	669,867.34	707,082.22
递延所得税资产	238,069.30	97,495.94
其他非流动资产		60,000,000.00
非流动资产合计	2,982,256,629.82	2,194,210,548.30
资产总计	3,545,510,867.55	3,055,130,999.49
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	3,568,019.27	3,756,222.08
预收款项		
合同负债	91,637.66	87,999.41
应付职工薪酬	9,366,255.18	9,356,677.31
应交税费	42,316.28	157,776.00
其他应付款	203,418,031.21	39,219,292.86
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	92,349,399.55	81,629,497.17
其他流动负债		5,140.48
流动负债合计	308,835,659.15	134,212,605.31
非流动负债：		
长期借款	326,400,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		7,767,643.63
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,914,557.13	6,357,169.81

递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	332,314,557.13	14,124,813.44
负债合计	641,150,216.28	148,337,418.75
所有者权益：		
股本	574,393,929.00	574,393,929.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,274,377,574.46	2,274,377,574.46
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	56,737,557.98	56,737,557.98
未分配利润	-1,148,410.17	1,284,519.30
所有者权益合计	2,904,360,651.27	2,906,793,580.74
负债和所有者权益总计	3,545,510,867.55	3,055,130,999.49

3、合并利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入	1,768,404,726.27	1,274,924,114.66
其中：营业收入	1,768,404,726.27	1,274,924,114.66
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,779,015,261.29	1,245,441,207.79
其中：营业成本	1,524,288,743.70	1,065,298,983.39
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	6,668,159.20	6,953,655.83
销售费用	32,524,335.45	33,396,415.55
管理费用	110,461,073.40	72,744,653.11
研发费用	56,521,456.80	41,670,610.97
财务费用	48,551,492.74	25,376,888.94

其中：利息费用	29,495,216.06	26,420,690.11
利息收入	658,206.73	2,900,358.56
加：其他收益	6,286,128.39	1,861,062.42
投资收益（损失以“—”号填列）	-3,450,946.09	-5,914,278.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,450,946.09	-5,914,278.95
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-3,246,177.28	-6,636,865.56
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-14,225,254.41	118,246.19
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-728,355.99	-7,521,598.98
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-25,975,140.40	11,389,471.99
加：营业外收入	1,741,468.71	660,022.71
减：营业外支出	8,198,796.92	1,342,615.89
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-32,432,468.61	10,706,878.81
减：所得税费用	8,759,791.20	-3,370,509.52
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-41,192,259.81	14,077,388.33
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-7,803,410.90	27,640,534.94
2. 终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-33,388,848.91	-13,563,146.61
（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）	-41,192,267.03	14,078,279.34
2. 少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	7.22	-891.01
六、其他综合收益的税后净额	6,026,404.48	9,104,159.59
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	6,026,404.48	9,104,159.59
（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	6,026,404.48	9,104,159.59
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	-1,579,510.06	9,118,031.21
6. 外币财务报表折算差额	7,605,914.54	-13,871.62

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	-35,165,855.33	23,181,547.92
归属于母公司所有者的综合收益总额	-35,165,862.55	23,182,438.93
归属于少数股东的综合收益总额	7.22	-891.01
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.0717	0.0245
（二）稀释每股收益	-0.0717	0.0245

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

法定代表人：周成栋 主管会计工作负责人：王蕾 会计机构负责人：李凌云

4、母公司利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	12,429,879.74	11,646,387.90
减：营业成本	10,455,378.09	9,633,375.28
税金及附加	1,334,679.42	1,128,993.80
销售费用		3,761.22
管理费用	9,789,560.76	5,015,331.35
研发费用		
财务费用	9,847,189.73	-300,176.34
其中：利息费用	4,155,573.08	626,311.25
利息收入	15,222.74	1,097,479.44
加：其他收益	445,947.39	495,989.88
投资收益（损失以“—”号填列）	16,310,000.00	
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）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-200,996.23	627,666.93
资产减值损失（损失以“—”号填列）		-13,266,745.92
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-131,516.68	10,087.97
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-2,573,493.78	-15,967,898.55
加：营业外收入		
减：营业外支出	0.05	259,144.72
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-2,573,493.83	-16,227,043.27
减：所得税费用	-140,564.36	362,731.53
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-2,432,929.47	-16,589,774.80

（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-2,432,929.47	-16,589,774.80
（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		-356,075.00
（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		-356,075.00
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		-356,075.00
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-2,432,929.47	-16,945,849.80
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.00	-0.03
（二）稀释每股收益	0.00	-0.03

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,611,232,795.64	1,606,684,725.42
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	14,671,026.58	13,195,509.86
收到其他与经营活动有关的现金	540,788,403.84	87,319,323.43
经营活动现金流入小计	2,166,692,226.06	1,707,199,558.71

购买商品、接受劳务支付的现金	1,488,165,666.25	1,377,605,070.63
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	186,793,170.49	165,665,685.45
支付的各项税费	46,640,392.65	30,245,440.57
支付其他与经营活动有关的现金	468,835,090.05	99,704,191.34
经营活动现金流出小计	2,190,434,319.44	1,673,220,387.99
经营活动产生的现金流量净额	-23,742,093.38	33,979,170.72
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	350,000.00	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,921,500.00	20,542,042.97
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		70,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	15,100,000.00	
投资活动现金流入小计	17,371,500.00	90,542,042.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,382,075.98	16,972,729.98
投资支付的现金	27,324,560.00	2,008,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	596,208,789.82	
支付其他与投资活动有关的现金	4,000,000.00	138,213.52
投资活动现金流出小计	629,915,425.80	19,118,943.50
投资活动产生的现金流量净额	-612,543,925.80	71,423,099.47
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	70,000,000.00	
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	796,405,290.07	562,343,927.97
收到其他与筹资活动有关的现金	25.60	86,538.19
筹资活动现金流入小计	866,405,315.67	562,430,466.16
偿还债务支付的现金	496,050,180.50	566,390,058.30
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,379,235.96	23,886,482.90
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	1,056,465.10	1,729,251.66
筹资活动现金流出小计	514,485,881.56	592,005,792.86
筹资活动产生的现金流量净额	351,919,434.11	-29,575,326.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-7,037,336.43	3,448,111.26

五、现金及现金等价物净增加额	-291,403,921.50	79,275,054.75
加：期初现金及现金等价物余额	674,843,055.74	688,301,356.13
六、期末现金及现金等价物余额	383,439,134.24	767,576,410.88

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 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	21,105,837.71	56,814,143.33
收到的税费返还		6,229.81
收到其他与经营活动有关的现金	550,607,679.65	81,867,394.09
经营活动现金流入小计	571,713,517.36	138,687,767.23
购买商品、接受劳务支付的现金	6,666,537.49	1,602,094.16
支付给职工以及为职工支付的现金	1,192,592.85	984,624.02
支付的各项税费	1,481,838.55	1,940,636.31
支付其他与经营活动有关的现金	296,713,865.57	185,654,507.06
经营活动现金流出小计	306,054,834.46	190,181,861.55
经营活动产生的现金流量净额	265,658,682.90	-51,494,094.32
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		40,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	10,000.00	10,309,700.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		70,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	10,000.00	120,309,700.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	748,455.02	323,792.04
投资支付的现金	728,952,000.00	3,008,000.00
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	729,700,455.02	3,331,792.04
投资活动产生的现金流量净额	-729,690,455.02	116,977,907.96
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	340,000,000.00	60,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	340,000,000.00	60,500,000.00
偿还债务支付的现金	11,103,432.50	154,029,800.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,216,218.05	2,342,111.11
支付其他与筹资活动有关的现金		

筹资活动现金流出小计	12,319,650.55	156,371,911.11
筹资活动产生的现金流量净额	327,680,349.45	-95,871,911.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-703.09	-115.33
五、现金及现金等价物净增加额	-136,352,125.76	-30,388,212.80
加：期初现金及现金等价物余额	150,644,309.47	369,043,007.50
六、期末现金及现金等价物余额	14,292,183.71	338,654,794.70

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 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	574,393,929.00				2,288,370,009.18		11,961,074.05	13,121,675.97	56,737,557.98		-440,739,627.87		2,503,844,618.31	5,493,780.92	2,509,338,399.23
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	574,393,929.00				2,288,370,009.18		11,961,074.05	13,121,675.97	56,737,557.98		-440,739,627.87		2,503,844,618.31	5,493,780.92	2,509,338,399.23
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							6,026,404.48	354,165.18			41,192,267.03		34,811,697.37	7.22	34,811,690.15
（一）综合收益总额							6,026,404.48				41,192,267.03		35,165,862.55	7.22	35,165,855.33
（二）所有者投入和减															

少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备								354,165.18					354,165.18		354,165.18
1. 本期提取								5,244,855.51					5,244,855.51		5,244,855.51
2. 本期使用								4,890,690					4,890,690		4,890,690

								. 33						. 33		. 33
(六) 其他																
四、本期期末余额	574,393,929.00				2,288,370,009.18		17,987,478.53	13,475,841.15	56,737,557.98		-481,931,894.90		2,469,032,920.94		5,493,788.14	2,474,526,709.08

上年金额

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	574,393,929.00				2,288,370,009.18		11,156,039.81	6,002,041.06	56,737,557.98		43,545,292.47		2,980,204,869.50	5,498,668.21	2,985,703,537.71
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	574,393,929.00				2,288,370,009.18		11,156,039.81	6,002,041.06	56,737,557.98		43,545,292.47		2,980,204,869.50	5,498,668.21	2,985,703,537.71
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							9,104,159.59	3,375,130.68			14,078,279.34		26,557,569.61	-891.01	26,556,678.60
（一）综合收益总额							9,104,159.59				14,078,279.34		23,182,438.93	-891.01	23,181,547.92
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															

2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有 者（或股 东）的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备							3,375,130.68					3,375,130.68		3,375,130.68	
1. 本期提取							4,752,682.62					4,752,682.62		4,752,682.62	
2. 本期使用							1,377,551.94					1,377,551.94		1,377,551.94	
(六) 其他															
四、本期期末余额	574,39				2,288,		20,260	9,377,	56,737		57,623		3,006,	5,497,	3,012,

	3,929.00				370,009.18		,199.40	171.74	,557.98		,571.81		762,439.11	777.20	260,216.31
--	----------	--	--	--	------------	--	---------	--------	---------	--	---------	--	------------	--------	------------

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 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	574,393,929.00				2,274,377,574.46				56,737,557.98	1,284,519.30		2,906,793,580.74
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	574,393,929.00				2,274,377,574.46				56,737,557.98	1,284,519.30		2,906,793,580.74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-2,432,929.47		-2,432,929.47
（一）综合收益总额										-2,432,929.47		-2,432,929.47
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润												

分配												
1. 提取盈 余公积												
2. 对所有 者（或股 东）的分配												
3. 其他												
（四）所有 者权益内部 结转												
1. 资本公 积转增资本 （或股本）												
2. 盈余公 积转增资本 （或股本）												
3. 盈余公 积弥补亏损												
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益												
5. 其他综 合收益结转 留存收益												
6. 其他												
（五）专项 储备												
1. 本期提 取												
2. 本期使 用												
（六）其他												
四、本期期 末余额	574,3 93,92 9.00				2,274 ,377, 574.4 6				56,73 7,557 .98	- 1,148 ,410. 17		2,904 ,360, 651.2 7

上期金额

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	574,3 93,92 9.00				2,274 ,377, 574.4 6		- 2,459 ,587. 50		56,73 7,557 .98	30,84 6,040 .44		2,933 ,895, 514.3 8
加：会 计政策变更												

前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	574,393,929.00				2,274,377,574.46		-2,459,587.50		56,737,557.98	30,846,040.44		2,933,895,514.38
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-356,075.00			-16,589,774.80		-16,945,849.80
（一）综合收益总额							-356,075.00			-16,589,774.80		-16,945,849.80
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．对所有（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动												

额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	574,393,929.00				2,274,377,574.46		-2,815,662.50		56,737,557.98	14,256,265.64		2,916,949,664.58

三、公司基本情况

天津经纬辉开光电股份有限公司（股票证券代码为 300120，原名天津经纬电材股份有限公司、天津市经纬电材有限公司，以下简称公司或本公司，在包含子公司时统称本集团）成立于 1999 年 3 月 1 日，于 2008 年 12 月由有限责任公司整体变更设立股份有限公司，公司注册地址：天津市津南经济开发区(双港)旺港路 12 号，总部办公地址为天津市津南区小站镇创新道 1 号。本公司所发行人民币普通股 A 股股票，已在深圳证券交易所上市。

本集团主要从事显示、电磁线及通信业务。显示业务主要包括液晶显示和触控显示模组的研发、生产和销售；电磁线业务主要包括各类电磁线产品的研发、生产和销售。报告期内，公司完成对中兴系统技术有限公司 100%股权的收购并将其纳入合并报表范围，公司新增通信业务，主要包括通信业务、工业互联网、企业数字化解决方案、系统集成、软件开发及运维、数字化项目实施及相关技术服务等。

本财务报表于 2026 年 8 月 27 日由本公司董事会批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表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》及其应用指南、解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，以及中国证券监督管理委员会(以下简称“证监会”)《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露相关规定编制。

2、持续经营

本集团对自 2026 年 06 月 30 日起 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和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备、存货跌价准备、固定资产折旧、收入确认和计量等。

1、遵循企业会计准则的声明

财务报表符合企业会计准则的要求，真实、准确、完整地反映了本公司及本集团于 2026 年 06 月 30 日的财务状况以及去年同期经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

正常营业周期是指本集团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。本集团以 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

本公司以人民币为记账本位币。

本集团下属境外子公司，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，本集团在编制财务报表时按照“五、10.所述方法折算为人民币”。

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	单项金额超过人民币 200 万元的
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	单项金额超过人民币 200 万元的
本期重要的应收款项核销	单项金额超过人民币 200 万元的

重要的在建工程	单项金额超过人民币 200 万元的
重要的投资活动	单项金额超过归属母公司股东所有者权益总额 5%的投资活动
重要的合营企业、联营企业	期末投资账面价值占归属母公司股东所有者权益总额 5%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

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。

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

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

本集团作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。本集团判断控制的标准为，本集团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。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权

益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

不适用

9、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

外币交易

本集团外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，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；收到投资者以外币投入的资本，采用交易发生日即期汇率折算，外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

外币财务报表的折算

本集团在编制合并财务报表时将境外经营的财务报表折算为人民币，其中：外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生

的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

11、金融工具

金融工具的确认和终止确认

本集团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。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：1）收取金融资产现金流量的权利届满；2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入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。当且仅当本集团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。

在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本集团需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异，对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

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：

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团该分类的金融资产主要包括：应收账款、应收票据、其他应收款。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。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转出，计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：应收款项融资。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该指定一经作出，不得撤销。本集团仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当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转出，计入留存收益。本集团该分类的金融资产为其他权益工具投资。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或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之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产、其他非流动金融资产。

金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债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。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。对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，按照公允价值进行后续计量，除由本集团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；如果由本集团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，本集团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。

金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团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。本集团考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素：①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；②货币时间价值；③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或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。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、债务人所处地理位置、债务人所处行业、逾期信息、应收款项账龄等。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

1) 应收款项和合同资产的减值测试方法

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

对于应收款项，除对单项确定其信用损失的客户外，通常按照共同信用风险特征组合的基础上，考虑预期信用损失计量方法应反映的要素，参考历史信用损失经验，编制应收账款账龄与违约损失率对照表，以此为基础计算预期信用损失。本年公司参考历史信用损失经验，确定的应收账款账龄与违约损失率对照表如下：

账龄	显示、电磁线业务预期信用损失率(%)	通信业务预期信用损失率(%)
0-6 个月（含 6 个月）	5	2
7-12 个月（含 12 个月）	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	30	20
3-4 年	50	30
4-5 年	80	50
5 年以上	100	100

应收账款（与合同资产）的组合类别及确定依据

本集团根据应收账款（与合同资产）的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款（与合同资产），本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失。本集团根据确认应收账款日期确定账龄。

应收票据的组合类别及确定依据

本集团基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：a. 银行承兑汇票，本集团评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失；b. 商业承兑汇票，参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。

2) 债权投资、其他债权投资、贷款承诺及财务担保合同等的减值测试方法

除上述采用简化计量方法以外的金融资产（如债权投资、其他债权投资）、贷款承诺及财务担保合同等，本集团采用一般方法（三阶段法）计提预期信用损失。在每个资产负债表日，本集团评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；

如果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，本集团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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团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，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

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

关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注十“与金融工具相关风险、信用风险”。

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债，未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及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同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的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同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，

其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具，例如以外汇远期合同、商品远期合同和利率互换，分别对汇率风险、

商品价格风险和利率风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本集团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）本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12、应收票据

本集团对其进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。按照信用风险评级为共同风险特征。

13、应收账款

本集团对有应收款项始终按照相当于整个存续期内预期信用损失金额计提损失准备。对应收款项的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、11.（4）金融工具减值”。

1) 本集团对单项金额自初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

2) 对自初始确认后是信用风险是否显著增加的判断，本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下，如果逾期超过一个年度，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过一个年度，信用风险自初始确认后仍未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，因此本集团按照初始确认时间为共同风险特征。

本集团对应收账款，基于其信用风险特征划分为如下组合：

组合名称	确定依据	计提方法
采用账龄分析法对应收款项计提的信用损失	相同或类似账龄、款项性质的其他应收款项具有类似的信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当期状况及前瞻性信息，按照预期信用损失率计量
合并范围内关联方组合	应收本集团合并范围内关联方款项	一般不存在预期信用损失

采用账龄分析法对应收款项计提的信用损失的应收账款中，本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：

账龄	显示、电磁线业务预期信用损失率(%)	通信业务预期信用损失率(%)
0-6 个月（含 6 个月）	5	2
7-12 个月（含 12 个月）	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	30	20
3-4 年	50	30
4-5 年	80	50
5 年以上	100	100

本集团在资产负债表日计算应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为应收账款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“应收账款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“信用减值损失”。

14、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且本集团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为目标的应收票据及应收账款，本集团将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益，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转出，计入当期损益。

本集团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本附注“五、11.（4）金融工具减值”。

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

1) 本集团对单项金额自初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

2) 对自初始确认后是信用风险是否显著增加的判断，本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率额该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下，如果逾期超过一个年度，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过一个年度，信用风险自初始确认后仍未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本集团按照初始确认时间为共同风险特征。

本集团对其他应收款，基于其信用风险特征划分为如下组合：

组合名称	确定依据	计提方法
采用账龄分析法对应收款项计提的信用损失	相同或类似账龄、款项性质的其他应收款项具有类似的信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当期状况及前瞻性信息，按照预期信用损失率计量

组合名称	确定依据	计提方法
合并范围内关联方组合	应收本集团合并范围内关联方款项	一般不存在预期信用损失

对于采用账龄分析法对应收款项计提预期信用损失的其他应收款，本集团根据以前年度的实际信用损失，并结合当期状况及前瞻性信息，确定预期信用损失率如下：

账龄	其他应收款信用损失率(%)
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

本集团在资产负债表日计算其他应收款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前其他应收款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为其他应收款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关其他应收款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“其他应收款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“信用减值损失”。

16、合同资产

合同资产是指本集团已向客户转让商品或提供服务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。本集团拥有的无条件（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。

本集团对于合同资产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。对于信用风险与组合信用风险显著不同的合同资产，本集团进行单项评估；除单项评估外，本集团根据客户类型、业务模式、项目履约及结算情况、历史损失经验等共同信用风险特征划分组合，并结合当前状况以及对未来经济状况的预测确定预期信用损失。

17、存货

本集团存货主要包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品、库存商品、合同履约成本等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货实行永续盘存制，领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

本集团库存商品按照单个存货项目计提存货跌价准备，在确定其可变现净值时，库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，按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。

18、持有待售资产

不适用

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

本集团长期股权投资包括对子公司的投资、对联营企业的投资。

（1）重大影响、共同控制的判断

本集团对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本集团对被投资方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。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20% 以上但低于 50% 的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。

本集团持有被投资单位 20% 以下表决权的，如本集团在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表的，或参与被投资单位财务和经营政策制定过程等，本集团认为对被投资单位具有重大影响。

（2）会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及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作为初始投资成本；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投资成本。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本的公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本集团对联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资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的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资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的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本集团的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本集团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。采用成本模式计量。

本集团投资性房地产均为房屋建筑物，投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率参见本附注“三、16. 固定资产”之房屋建筑物说明。

24、固定资产

(1) 确认条件

本集团固定资产是为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、办公设备及其他等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	10-30	5-10	3-9.5
机器设备	年限平均法	5-15	5-10	6-19
运输设备	年限平均法	4-8	5-10	11.25-23.75
电子设备	年限平均法	3-10	5-10	9-31.67
其他设备	年限平均法	3-10	5-10	9-31.67

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产，标准如下：

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	实际开始使用/达到预定可使用状态之日孰早之日
机器设备	完成安装调试/达到设计要求并完成试生产

26、借款费用

不适用

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

本集团无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。但对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在进行初始确认时，按公允价值确认计量。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术及非专利技术无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、设计费用、装备调试费、委托外部研究开发费用、其他费用等。

本集团根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，将其分为研究阶段支出和开发阶段支出，公司的产品技术研发由于能否上市以及市场可接受程度、预期获益能力的不确定性，主要处于研究阶段。研究阶段支出于发生时计入当期损益。

30、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到预定可使用状态的开发支出无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团在进行减值测试时，按照资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本集团以单项资产为基础估计其可回收金额，难以对单项资产的可回收金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

商誉减值

本集团对企业合并形成的商誉，自购买日起将其账面价值按照合理的方法分摊至相关的资产组，难以分摊至相关的资产组的分摊至相关的资产组组合。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，比较账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉减值测试的方法、参数与假设，详见附注五、19。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括装修费用等本集团已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在 1 年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利和辞退福利。

短期薪酬主要包括职工工资等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本集团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，计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

不适用

34、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。本集团于资产负债表日对当前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

35、股份支付

不适用

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本集团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的控制权时，确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品的承诺。对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品控制权时点确认收入。本集团在判断客户是否已取得商品控制权时，综合考虑下列迹象：①本集团就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②本集团已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③本集团已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本集团在向客户转让商品前能够控制该商品的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人身份，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本集团按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

1) 销售商品合同

本集团与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的单项履约义务，对于该类合同，收入确认以商品控制权转移为核心判断标准。

销售商品收入，主要分内销与外销收入。

内销业务在货物按合同或订单要求送达客户或客户自本集团提取货物并取得客户签署确认的单据时，商品控制权即转移予客户，同时满足相关的经济利益很可能流入本集团、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，本集团确认销售收入的实现。

外销业务与客户签署的价格条款主要为 FOB 或 CIF 价，因此在货物越过装运码头船舷时，商品控制权即转移予客户，故本集团对外销业务在同时满足如下条件时确认销售收入：①与客户签订了产品销售合同；②商品按合同或订单要求已装船并取得出口报关单；③相关的经济利益很可能流入企业；④相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2) 提供服务合同

本集团与客户之间的提供服务合同通常包含维护保障服务、运维服务、技术服务等履约义务，由于本集团履约的同时客户即取得并消耗公司履约所带来的经济利益，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。

3) 系统集成合同

本集团与客户之间的系统集成合同通常包含设备销售、安装调试服务的组合承诺，本集团于安装调试后确认收入。由于合同中的设备销售与安装调试服务具有高度关联性，设备需通过安装调试才能形成满足客户需求的集成系统，故该组合承诺整体作为单项履约义务。该类合同的收入确认以客户取得集成系统控制权为核心标准，具体于集成系统安装调试完成并经客户验收通过后确认收入。

4) 代理采购业务

本集团开展的销售代理采购业务中，仅提供代理服务，不控制所采购商品的控制权，该类业务收入按净额法确认。

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

不适用

38、合同成本

与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。根据其流动性，合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中，合同取得成本分别列报在其他流动资产和其他非流动资产中。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：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；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果该资产摊销期限不超过一年，本集团选择在发生时计入当期损益的简化处理。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

与合同成本有关的资产的摊销

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

与合同成本有关的资产的减值

本集团与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。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

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明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时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1 元)计量。

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、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。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照平均方法分期计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。（2）财政将贴息资金直接拨付给本集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团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之间的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的（暂时性差异）计算确认。

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：（1）暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：（1）暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，不能同时满足以下条件的：暂时性差异在可预见的未来很可能转回、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。

本集团在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，决定应确认的递延所得税资产的金额，因此存在不确定性。

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。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

租赁的识别

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

本集团作为承租人

1) 租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（属于为生产存货而发生的除外）。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本集团确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

2) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低（低于 50,000.00 人民币）的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，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。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本集团作为出租人，如果一项租赁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，本集团将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

1) 融资租赁

在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

2) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

42、其他重要的会计政策和会计估计

不适用

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

（2）重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

（3）2026 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

1、终止经营

终止经营，是指本集团满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

在利润表中，本集团在利润表“净利润”项下增设“持续经营净利润”和“终止经营净利润”项目，以税后净额分别反映持续经营相关损益和终止经营相关损益。终止经营的相关损益应当作为终止经营损益列报，列报的终止经营损益包含整个报告期间，而不仅包含认定为终止经营后的报告期间。

2、公允价值计量

本集团于每个资产负债表日以公允价值计量衍生金融工具和权益工具投资。公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债

在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

本集团采用市场法确定对非上市股权投资的公允价值。这要求本集团确定可比上市公司、选择市场乘数、对流动性折价进行估计等，因此具有不确定性。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

3、套期会计

就套期会计方法而言，本集团的套期为现金流量套期。

在套期关系开始时，本集团对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和风险管理策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目，被套期风险的性质，以及本集团对套期有效性评估方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量的程度。此类套期在初始指定日及以后期间被持续评价符合套期有效性要求。

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但作为套期策略组成部分的展期或替换不作为已到期或合同终止处理），或因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标，或者该套期不再满足套期会计方法的其他条件时，本集团终止运用套期会计。

套期关系由于套期比率的原因不再符合套期有效性要求的，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，本集团对套期关系进行再平衡。

满足套期会计方法条件的，按如下方法进行处理：

套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，直接确认为其他综合收益，属于套期无效的部分，计入当期损益。

如果被套期的预期交易随后确认为非金融资产或非金融负债，或非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值套期的确定承诺时，则原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备的金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。其余现金流量套期在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，如预期销售发生时，将其他综合收益中确认的现金流量套期储备转出，计入当期损益。

本集团对现金流量套期终止运用套期会计时，如果被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易实际发生或确定承诺履行；如果被套期的未来现金流量预期不再发生的，则累计现金流量套期储备的金额应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售商品收入、让渡资产使用权收入	6%、9%、13%
城市维护建设税	应交流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	见各公司适用的企业所得税税率
房产税（自用）	房产原值的 70%	1.2%
房产税（出租）	房租收入	12%
教育费附加	应交流转税	3%
地方教育费附加	应交流转税	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	25%
天津经纬电力科技有限公司（以下简称经纬电力）	15%
天津市经信铜业有限公司（以下简称经信铜业）	20%
湖南经纬辉开科技有限公司（以下简称湖南经纬辉开）	15%
新辉开科技（深圳）有限公司（以下简称深圳新辉开）	15%
永州市新辉开科技有限公司（以下简称永州新辉开）	15%
永州市福星电子科技有限公司（以下简称永州福星）	15%
NEWVISION DISPLAY, INC.（以下简称美国新辉开）	21%
HENGXIN WEI YE INVESTMENT LIMITED（以下简称恒信伟业）	8.25%
NEWVISIOND DISPLAY (HONGKONG) LIMITED（以下简称香港新辉开）	8.25%
NVD (M) SDNBHD（以下简称马来西亚新辉开）	24%
新辉开科技（江苏）有限公司（以下简称江苏新辉开）	25%
新辉开贸易（深圳）有限公司（以下简称新辉开贸易）	20%
经纬辉开新材料科技（江苏）有限公司（以下简称江苏新材料）	20%
经纬辉开科技（深圳）有限公司（以下简称经纬辉开深圳公司）	20%
株洲市新辉开科技有限公司（以下简称株洲新辉开公司）	20%
天津经济技术开发区诺信实企业管理咨询合伙企业(有限合伙)（以下简称诺信实）	20%
深圳经纬方略产业投资有限公司	20%
中兴系统技术有限公司	15%
中兴系统智能（珠海）有限公司	25%
中兴系统智慧互联科技（珠海）有限公司	25%
中兴系统数智科技（重庆）有限公司	25%

江西中兴轨道系统有限公司	25%
中兴系统技术（香港）有限公司	16.5%
北京中兴系统智联技术有限公司	25%
中兴系统集成(济南)有限公司	25%
中兴能源技术（合肥）有限公司	20%

2、税收优惠

（1）企业所得税

本公司之子公司经纬电力 2023 年通过了高新技术企业认定，并于 2023 年 11 月取得了天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202312000027），发证时间为 2023 年 11 月 6 日，有效期三年，自 2023 年度起，在有效期内适用企业所得税率为 15%。

本公司之子公司湖南经纬辉开科技有限公司于 2025 年 12 月取得了湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202543000333），发证时间为 2025 年 12 月 18 日，有效期三年，自 2025 年度起，在有效期内适用企业所得税税率为 15%。

本公司之子公司深圳新辉开 2024 年 12 月通过了高新技术企业复审，重新取得了深圳市工业和信息化局、深圳市财政局、国家税务总局深圳市国家税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202444205902），发证时间为 2024 年 12 月 26 日，有效期三年，自 2024 年度起，在有效期内适用企业所得税率为 15%。

本公司之子公司永州新辉开 2024 年 11 月通过了高新技术企业复审，重新取得了湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202443000131），发证时间为 2024 年 11 月 1 日，有效期三年，自 2024 年度起，在有效期内适用企业所得税税率为 15%。

本公司之子公司永州福星 2023 年通过了高新技术企业复审，并于 2023 年 10 月重新取得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202343001582），发证时间为 2023 年 10 月 6 日，有效期三年，在有效期内适用企业所得税率为 15%。

本公司之子公司中兴系统 2023 年申请高新技术企业资质复审，并于 2023 年 11 月 15 日取得证书，编号 GR202344205725，有效期三年，在有效期内适用企业所得税率为 15%。

根据国家税务总局公告 2023 年第 12 号《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》规定自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。上述小型微利企业是指从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过 300 万元、从业人数不超过 300 人、资产总额不超过 5000 万元等三个条件的企业。本公司之子公司经信铜业、深圳半导体、新辉开贸易、江苏新材料、经纬辉开深圳公司、株洲新辉开公司、诺信实本期满足上述税收优惠条件。

根据《财政部税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部税务总局公告 2021 年第 13 号），制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2021 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。本集团所属各制造业公司均享受该项税收政策规定。

（2）增值税

根据财政部、国家税务总局《关于进一步推进出口货物实行免抵退税办法的通知》（财税〔2002〕7 号）的规定：实行免、抵、退税办法的“免”税，是指对生产企业出口的自产货物，免征本企业生产销售环节增值税；“抵”税是指生产企业出口自产货物所耗用的原材料、零部件、燃料、动力等所含应予以退还的进项税额，抵顶内销货物的应纳税额；“退”税，是指生产企业出口的自产货物在当月内应抵顶的进项税额大于应纳税额时，对未抵顶完成的部分予以退税。按该规定，本公司及经纬电力、深圳新辉开、永州新辉开、永州福星出口销售商品的增值税实行“免、抵、退”税管理办法。

本公司及经纬电力、深圳新辉开、永州新辉开、永州福星、湖南经纬辉开、江苏新辉开销售商品的销项税率为 13%，出口产品适用退税率 13%。

3、其他

不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	32,756.47	64,411.28
银行存款	383,406,377.77	674,778,644.46
其他货币资金	199,748,528.94	72,852,134.76

合计	583,187,663.18	747,695,190.50
其中：存放在境外的款项总额	77,492,908.58	51,387,270.94

其他说明

使用受到限制的货币资金

项目	期末余额	期初余额
信用证保证金	50,000,000.00	50,000,000.00
期货套保业务保证金	12,792,416.00	2,896,035.00
银行承兑汇票保证金	89,928,569.98	18,025,556.59
履约保证金	44,435,061.31	1,429,460.69
账户久悬封存受限		501,082.48
银行冻结资金	2,592,481.65	
融资租赁保证金		
远期结售汇保证金		
合计	199,748,528.94	72,852,134.76

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,950,000.00	
其中：		
理财产品	2,950,000.00	
其中：		
合计	2,950,000.00	

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	22,069,168.38	95,238,031.71
商业承兑票据	1,071,262.25	2,165,564.24

合计	23,140,430.63	97,403,595.95
----	---------------	---------------

(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票据	23,182,164.23	100.00%	41,733.60	0.18%	23,140,430.63	97,517,573.02	100.00%	113,977.07	0.12%	97,403,595.95
其中：										
其中：商业承兑汇票	1,112,995.85	4.80%	41,733.60	3.75%	1,071,262.25	2,279,541.31	2.34%	113,977.07	5.00%	2,165,564.24
银行承兑汇票	22,069,168.38	95.20%			22,069,168.38	95,238,031.71	97.66%			95,238,031.71
合计	23,182,164.23	100.00%	41,733.60		23,140,430.63	97,517,573.02	100.00%	113,977.07		97,403,595.95

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	1,112,995.85	41,733.60	3.75%
银行承兑汇票	22,069,168.38	0	0
合计	23,182,164.23	41,733.60	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐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	
按账龄分析法计提坏账准备	113,977.07		72,243.47			41,733.60

合计	113,977.07		72,243.47			41,733.60
----	------------	--	-----------	--	--	-----------

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
银行承兑票据	181,615,598.01	65,579,363.77
合计	181,615,598.01	65,579,363.77

(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）	980,115,110.87	603,149,578.35
1 至 2 年	143,840,879.79	26,096,816.75
2 至 3 年	85,032,409.21	3,185,029.25
3 年以上	60,813,618.91	51,803,891.67
3 至 4 年	11,892,322.42	7,466,212.48
4 至 5 年	19,430,789.80	23,837,503.00
5 年以上	29,490,506.69	20,500,176.19
合计	1,269,802,018.78	684,235,316.02

(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	4,256,848.25	0.34%	4,256,848.25	100.00%		4,256,848.25	0.46%	4,256,848.25	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,265,545,170.53	99.66%	125,781,366.36	9.94%	1,139,763,804.17	679,978,467.77	99.38%	72,772,106.01	10.70%	607,206,361.76
其中：										
其中：组合1：账龄分析组合	765,922,704.24	60.32%	76,181,823.55	9.95%	689,740,880.69	679,978,467.77	99.38%	72,772,106.01	10.70%	607,206,361.76
其中：组合2：账龄分析组合	499,622,466.29	39.35%	49,599,542.81	9.93%	450,022,923.48					
合计	1,269,802,018.78	100.00%	130,038,214.61		1,139,763,804.17	684,235,316.02	100.00%	77,028,954.26		607,206,361.76

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
应收 18 家客户账款	4,256,848.25	4,256,848.25	4,256,848.25	4,256,848.25	100.00%	预计无法收回
合计	4,256,848.25	4,256,848.25	4,256,848.25	4,256,848.25		

按组合计提坏账准备类别名称：按账龄分析法计提坏账准备的应收账款(原有)

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1：账龄分析组合	765,922,704.24	76,181,823.55	9.95%
组合 2：账龄分析组合	499,622,466.29	49,599,542.81	9.93%

合计	1,265,545,170.53	125,781,366.36	
----	------------------	----------------	--

确定该组合依据的说明：

1) 应收账款按组合计提坏账准备

组合 1：显示、电磁线业务

单位：元

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	703,748,368.72	34,844,417.92	5.00
1-2 年	15,534,405.06	1,553,440.51	10.00
2-3 年	2,372,989.09	711,896.73	30.00
3-4 年	2,664,602.51	1,332,301.26	50.00
4-5 年	19,312,858.70	15,450,286.97	80.00
5 年以上	22,289,480.17	22,289,480.17	100.00
合计	765,922,704.24	76,181,823.55	—

组合 2：通信业务

单位：元

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	272,109,893.91	10,220,496.38	3.76
1-2 年	128,306,474.73	12,830,647.47	10.00
2-3 年	82,659,420.12	16,531,884.02	20.00
3-4 年	9,227,719.91	2,768,315.97	30.00
4-5 年	117,931.10	47,172.44	50.00
5 年以上	7,201,026.52	7,201,026.52	100.00
合计	499,622,466.29	49,599,542.81	—

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	
组合 1：账龄分析组合	72,772,106.01	3,409,717.54				76,181,823.55
组合 2：账龄分析组合					49,599,542.81	49,599,542.81
按单项计提坏账准备的应收账款	4,256,848.25					4,256,848.25
合计	77,028,954.26	3,409,717.54			49,599,542.81	130,038,214.61

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	87,411,866.26	126,279,169.62	213,691,035.88	9.95%	5,794,311.47
第二名	72,170,138.81	86,309,829.71	158,479,968.52	7.38%	10,500,314.43
第三名	66,926,262.48		66,926,262.48	3.12%	3,346,313.12
第四名	54,751,698.48	27,905,896.78	82,657,595.26	3.85%	5,309,667.82
第五名	50,257,091.36		50,257,091.36	2.34%	2,512,854.57
合计	331,517,057.39	240,494,896.11	572,011,953.50	26.64%	27,463,461.41

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
未到期合同资产	877,494,001.50	8,766,929.48	868,727,072.02			
合计	877,494,001.50	8,766,929.48	868,727,072.02			

(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：										
按组合计提坏账准备	877,494,001.50	100.00%	8,766,929.48	1.00%	868,727,072.02					
其中：										
其中：未到期合同资产	877,494,001.50	100.00%	8,766,929.48	1.00%	868,727,072.02					
合计	877,494,001.50	100.00%	8,766,929.48	1.00%	868,727,072.02					

按组合计提坏账准备类别个数：1
按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
未到期合同资产	877,494,001.50	8,766,929.48	1%

确定该组合依据的说明：

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
未到期合同资产	8,766,929.48			
合计	8,766,929.48			——

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

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
银行承兑汇票	43,995,723.67	42,264,436.10
合计	43,995,723.67	42,264,436.10

(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	43,995,723.67	100.00%	0.00	0.00%	43,995,723.67	42,264,436.10	100.00%	0.00	0.00%	42,264,436.10
其中：										
银行承兑汇票	43,995,723.67	100.00%	0.00	0.00%	43,995,723.67	42,264,436.10	100.00%	0.00	0.00%	42,264,436.10
合计	43,995,723.67	100.00%	0.00	0.00%	43,995,723.67	42,264,436.10	100.00%	0.00	0.00%	42,264,436.10

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	43,995,723.67	0.00	0.00%
合计	43,995,723.67	0.00	

确定该组合依据的说明：

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）	
2026 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	154,813,307.22	229,232,411.57
合计	154,813,307.22	229,232,411.57

(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
净额法贸易业务款	115,570,033.71	231,388,254.14
押金	3,300,313.49	4,826,738.68
其他单位往来款	10,301,681.96	3,137,675.43
投标保证金	31,599,097.73	1,510,780.00
代收代付款	906,789.40	1,257,018.81
备用金	654,473.47	58,000.00
其他	753,678.06	31,803.33
合计	163,086,067.82	242,210,270.39

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）	158,003,154.40	235,805,089.81
1 至 2 年	1,008,556.38	5,372,837.30
2 至 3 年	2,377,773.33	13,676.59
3 年以上	1,696,583.71	1,018,666.69
3 至 4 年	146,118.30	95,754.68
4 至 5 年	10,471.17	
5 年以上	1,539,994.24	922,912.01
合计	163,086,067.82	242,210,270.39

3) 按坏账计提方法分类披露☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
按单项计提坏账准备	31,803.33	0.02%	31,803.33	100.00%		31,803.33	0.02%	31,803.33	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	163,054,264.49	99.98%	8,240,957.27	5.05%	154,813,307.22	242,178,467.06	99.99%	12,946,055.49	5.35%	229,232,411.57
其中：										
其中：按照预期信用损失一般模型计提坏账准备	163,054,264.49	99.98%	8,240,957.27	5.05%	154,813,307.22	242,178,467.06	99.99%	12,946,055.49	5.35%	229,232,411.57
合计	163,086,067.82	100.00%	8,272,760.60		154,813,307.22	242,210,270.39	100.00%	12,977,858.82		229,232,411.57

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
按单项计提坏账准备	31,803.33	31,803.33	31,803.33	31,803.33	100.00%	无法收回
合计	31,803.33	31,803.33	31,803.33	31,803.33		

按组合计提坏账准备类别名称：按照预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按照预期信用损失一般模型计提坏账准备	163,054,264.49	8,240,957.27	5.05%
合计	163,054,264.49	8,240,957.27	

确定该组合依据的说明：

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)	
2026 年 1 月 1 日余额	12,946,055.49		31,803.33	12,977,858.82
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	339,858.28			339,858.28
本期转回	6,379,033.04			6,379,033.04
其他变动	1,334,076.54			1,334,076.54
2026 年 6 月 30 日余额	8,240,957.27		31,803.33	8,272,760.60

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	
按照预期信用损失一般模型计提坏账准备	12,977,858.82	339,858.28	6,379,033.04		1,334,076.54	8,272,760.60
合计	12,977,858.82	339,858.28	6,379,033.04		1,334,076.54	8,272,760.60

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
第一名	贸易业务款	115,570,033.71	1 年以内	70.86%	5,778,501.68
第二名	保证金	26,775,000.00	1 年以内	16.42%	1,338,750.00
第三名	往来款	2,522,436.07	1 年以内	1.55%	126,121.80
第四名	保证金	1,000,000.00	1 年以内	0.61%	50,000.00
第五名	保证金	1,000,000.00	2-3 年	0.61%	300,000.00
合计		146,867,469.78		90.05%	7,593,373.48

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	126,950,013.91	81.36%	60,418,599.19	75.43%
1 至 2 年	6,024,176.22	3.86%	15,044,817.04	18.78%
2 至 3 年	16,365,816.44	10.49%	4,250,638.51	5.31%
3 年以上	6,697,445.79	4.29%	383,394.08	0.48%
合计	156,037,452.36		80,097,448.82	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	14,878,500.00	1 年以内	9.54
第二名	8,631,741.12	1 年以内	5.53
第三名	7,223,893.08	1 年以内	4.63
第四名	8,352,891.53	1 年以内	5.35
第五名	6,276,047.93	1 年以内	4.02
合计	45,363,073.66	——	29.07

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	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值

		备或合同履 约成本减值 准备			或合同履约成 本减值准备	
原材料	171,527,881.53	8,492,908.47	163,034,973.06	163,344,877.45	3,933,980.04	159,410,897.41
在产品	1,113,103.14		1,113,103.14	535,243.12		535,243.12
库存商品	179,234,835.86	8,144,399.80	171,090,436.06	134,200,553.15	4,294,885.15	129,905,668.00
周转材料	9,161,680.57	29,046.95	9,132,633.62	2,406,378.45		2,406,378.45
消耗性生物资产						
合同履约成本	271,116,123.88		271,116,123.88			
发出商品	23,028,104.73	231,124.08	22,796,980.65	76,151,878.72	137,942.61	76,013,936.11
自制半成品	249,949,744.02	5,243,981.54	244,705,762.48	244,834,855.81	9,465,510.60	235,369,345.21
包装物	164,417.39		164,417.39	199,241.38		199,241.38
低值易耗品	2,474,298.48		2,474,298.48	2,567,549.55		2,567,549.55
合计	907,770,189.60	22,141,460.84	885,628,728.76	624,240,577.63	17,832,318.40	606,408,259.23

(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	3,933,980.04	5,056,302.92		497,374.49		8,492,908.47
库存商品	4,294,885.15	5,977,799.29	-17,577.12	2,110,707.52		8,144,399.80
周转材料		29,046.95				29,046.95
半成品	9,465,510.60	0.00		4,221,529.06		5,243,981.54
发出商品	137,942.61	93,181.47				231,124.08
合计	17,832,318.40	11,156,330.63	-17,577.12	6,829,611.07		22,141,460.84

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
净额法贸易业务商品	39,645,894.19	132,274,952.41
增值税留抵税额	65,182,678.80	51,676,870.09
待结算收回工程款		2,728,497.24
预缴税金	3,425,744.98	1,075,273.28
待摊费用	5,991,319.41	983,654.46
其他	67,875.09	721,656.71
合计	114,313,512.47	189,460,904.19

补偿性资产相关信息

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)	
2026 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)	
2026 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
------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	------	---------------------------

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)	
2026 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												
ePlate Holdings, Inc	22,816,826.96		1,362,180.00		-2,664,172.69					-131,762.55	21,383,071.72	
盐城海文科技有限公司	32,285,978.19	17,574,876.09			-508,527.76						31,777,450.43	17,574,876.09
深圳铱加科技有限公司					-122,517.12					1,971,897.78	1,849,380.66	
香港铱加科技有限公司					-52,889.71					3,041,060.02	2,988,170.31	
小计	55,102,805.15	17,574,876.09	1,362,180.00		-3,348,107.28					4,881,195.25	57,998,073.12	17,574,876.09
合计	55,102,805.15	17,574,876.09	1,362,180.00		-3,348,107.28					4,881,195.25	57,998,073.12	17,574,876.09

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
诺思（天津）微系统有限责任公司	402,099,878.31	402,099,878.31
北京飞行时代科技有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00
合计	405,099,878.31	405,099,878.31

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	43,327,762.83	77,433,876.44		120,761,639.27
2. 本期增加金额	6,095,156.90	747,538.17		6,842,695.07
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入	6,095,156.90	747,538.17		6,842,695.07
（3）企业合并增加				
3. 本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4. 期末余额	49,422,919.73	78,181,414.61		127,604,334.34
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	33,588,234.37	23,389,691.88		56,977,926.25

2. 本期增加金额	5,751,831.23	2,289,399.56		8,041,230.79
(1) 计提或摊销	266,190.02	1,851,981.14		2,118,171.16
(2) 本期转入	5,485,641.21	437,418.42		5,923,059.63
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	39,340,065.60	25,679,091.44		65,019,157.04
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	10,082,854.10	52,502,323.20		62,585,177.30
2. 期初账面价值	9,739,528.46	54,044,184.56		63,783,713.02

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	521,309,866.56	518,942,327.04
合计	521,309,866.56	518,942,327.04

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	运输设备	机器设备	电子设备	办公家具	其他	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	452,281,196.38	11,351,378.58	456,615,890.58	15,718,871.16	10,534,865.76	14,583,868.42	961,086,070.88
2. 本期增加金额	25,649,103.76	5,352,830.45	3,854,560.77	3,717,069.16	140,837.90	378,823.35	39,093,225.39
(1) 购置		5,271,530.45	3,854,560.77	466,153.92	140,837.90	378,823.35	10,111,906.39
(2) 在建工程转入	233,486.24						233,486.24
(3) 企业合并增加	25,415,617.52	81,300.00		3,250,915.24			28,747,832.76
3. 本期减少金额	5,016,974.16	2,631,316.16	54,649,858.44	6,294,767.48	5,775,154.29	1,970,751.13	76,338,821.66
(1) 处置或报废	5,016,974.16	2,595,398.63	54,602,513.31	6,294,767.48	5,749,544.18	1,970,751.13	76,229,948.89
汇率变动		35,917.53	47,345.13		25,610.11		108,872.77
4. 期末余额	472,913,325.98	14,072,892.87	405,820,592.91	13,141,172.84	4,900,549.37	12,991,940.64	923,840,474.61
二、累计折旧							
1. 期初余额	134,820,556.05	6,928,231.48	267,821,271.98	11,887,142.94	8,744,118.98	11,466,214.84	441,667,536.27
2. 本期增加金额	8,238,951.75	649,134.05	16,283,630.71	1,533,500.75	213,424.14	196,924.47	27,115,565.87
(1) 计提	8,238,951.75	649,134.05	16,283,630.71	609,406.89	213,424.14	196,924.47	26,191,472.01
(2) 企业合并				924,093.86			924,093.86

3. 本期减少金额	1,145,242.53	1,690,780.49	51,644,022.18	5,961,255.51	4,552,723.18	2,793,501.64	67,787,525.53
(1) 处置或报废	1,003,926.96	1,690,780.49	51,644,022.18	5,961,255.51	4,552,723.18	2,793,501.64	67,646,209.96
(2) 企业合并	141,315.57						141,315.57
4. 期末余额	141,914,265.27	5,886,585.04	232,460,880.51	7,459,388.18	4,404,819.94	8,869,637.67	400,995,576.61
三、减值准备							
1. 期初余额	425,098.32		51,109.25				476,207.57
2. 本期增加金额			1,058,823.87				1,058,823.87
(1) 计提			1,058,823.87				1,058,823.87
3. 本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4. 期末余额	425,098.32		1,109,933.12				1,535,031.44
四、账面价值							
1. 期末账面价值	330,573,962.39	8,186,307.83	172,249,779.28	5,681,784.66	495,729.43	4,122,302.97	521,309,866.56
2. 期初账面价值	317,035,542.01	4,423,147.10	188,743,509.35	3,831,728.22	1,790,746.78	3,117,653.58	518,942,327.04

(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
房屋建筑物	7,087,964.87

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

(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	4,082,064.05	4,955,767.18
合计	4,082,064.05	4,955,767.18

(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
净化设备	3,149,105.13		3,149,105.13	3,093,374.07		3,093,374.07
压方机				929,203.54		929,203.54
铜退火炉				458,407.08		458,407.08
铜换位头				287,610.62		287,610.62
叉绞机				150,716.82		150,716.82
膜包周转塑料轴 收纳架				36,455.05		36,455.05
OA 系统	83,631.92		83,631.92			
探伤仪	110,240.00		110,240.00			
伺服收线机	46,017.70		46,017.70			
深圳办公室装修	693,069.30		693,069.30			
合计	4,082,064.05		4,082,064.05	4,955,767.18		4,955,767.18

(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
净化 设备	2,835,062.25	3,093,374.07	55,731.06			3,149,105.13	111.08%	设备 调试 中				其他
合计	2,835,062.25	3,093,374.07	55,731.06			3,149,105.13						

(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		合计
一、账面原值		
1. 期初余额	59,809,597.69	59,809,597.69
2. 本期增加金额	8,849,424.97	8,849,424.97
(1) 合并增加	8,849,424.97	8,849,424.97
3. 本期减少金额	5,940,961.54	5,940,961.54

(1) 处置	5,119,501.89	5,119,501.89
(2) 汇率变化	821,459.65	821,459.65
4. 期末余额	62,718,061.12	62,718,061.12
二、累计折旧		
1. 期初余额	22,169,147.31	22,169,147.31
2. 本期增加金额	10,301,914.13	10,301,914.13
(1) 计提	3,208,372.04	3,208,372.04
(2) 合并增加	7,093,542.09	7,093,542.09
3. 本期减少金额	3,845,523.61	3,845,523.61
(1) 处置	3,040,802.54	3,040,802.54
(2) 汇率变化	804,721.07	804,721.07
4. 期末余额	28,625,537.83	28,625,537.83
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	34,092,523.29	34,092,523.29
2. 期初账面价值	37,640,450.38	37,640,450.38

(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	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	102,657,705.41	21,991,462.64	77,669.90	5,207,138.60	129,933,976.55
2. 本期增加金额		211,587,121.68		1,541,329.00	213,128,450.68
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加		211,587,121.68		1,541,329.00	213,128,450.68
3. 本期减少金额	747,538.17	392,220.00			1,139,758.17
(1) 处置	747,538.17				747,538.17
(2) 汇率变动		392,220.00			392,220.00

4. 期末余额	101,910,167.24	233,186,364.32	77,669.90	6,748,467.60	341,922,669.06
二、累计摊销					
1. 期初余额	30,144,389.55	6,410,137.44	66,019.20	1,673,186.13	38,293,732.32
2. 本期增加金额	902,961.40	9,447,935.40	3,883.48	1,378,324.39	11,733,104.67
(1) 计提	902,961.40	8,772,699.41	3,883.48	106,796.70	9,786,340.99
(2) 企业合并		675,235.99		1,271,527.69	1,946,763.68
3. 本期减少金额	436,064.17	253,702.50			689,766.67
(1) 处置	436,064.17				436,064.17
(2) 汇率变动		253,702.50			253,702.50
4. 期末余额	30,611,286.78	15,604,370.34	69,902.68	3,051,510.52	49,337,070.32
三、减值准备					
1. 期初余额	1,052,494.92				1,052,494.92
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	1,052,494.92				1,052,494.92
四、账面价值					
1. 期末账面价值	70,246,385.54	217,581,993.98	7,767.22	3,696,957.08	291,533,103.82
2. 期初账面价值	71,460,820.94	15,581,325.20	11,650.70	3,533,952.47	90,587,749.31

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		
新辉开科技（深圳）有限公司	690,344,521.53					690,344,521.53
中兴系统技术有限公司		493,261,345.36				493,261,345.36
合计	690,344,521.53	493,261,345.36				1,183,605,866.89

(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		
新辉开科技（深圳）有限公司	507,411,219.41					507,411,219.41
合计	507,411,219.41					507,411,219.41

(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

本集团每年度对商誉进行一次减值测试，本报告期末未进行商誉减值测试。本报告期内，实际经营数据与预测数据无重大差异，预计商誉不存在减值。

(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
马来西亚新辉开-装修费	28,040,325.84	1,484,363.13	963,318.07		28,561,370.90
永州福星-装修费	14,893,591.07	940,432.83	1,247,720.02		14,586,303.88
永州新辉开-装修工程	2,018,990.28	235,286.24	516,867.26		1,737,409.26
湖南经纬-六栋厂房装修工程	2,443,424.90		311,926.62		2,131,498.28
湖南经纬-园区周边工程	2,052,241.80	567,586.33	208,905.15		2,410,922.98
深圳新辉开-模具费	1,659,898.90		1,659,898.90		
江苏新辉开-装修费	1,424,864.36	47,616.40	185,931.88		1,286,548.88
深圳新辉开-装修费	1,124,995.11		950,283.87		174,711.24
深圳新辉开-场地使用费	999,166.45		109,000.02		890,166.43
湖南经纬-园区道路工程	954,320.56		109,126.20		845,194.36
湖南经纬-六栋厂房土建工程	569,596.17		61,028.16		508,568.01
天津经纬-装修工程	707,082.22		37,214.88		669,867.34
湖南经纬-六栋仓库装修工程	403,788.25		59,090.88		344,697.37
湖南经纬-7 栋厂房电力工程	448,578.64		29,576.58		419,002.06
湖南经纬-园区装修工程	429,816.89		32,644.32		397,172.57
天津电力-厂房改造	217,739.09		48,492.30		169,246.79
湖南经纬-中成厂房绿化工程	47,647.34		4,737.84		42,909.50
永州福星-消防设施	19,371.09		19,371.09		
江苏新材料-厂房装修	20,592,987.97	100,000.00	3,183,536.59	17,509,451.38	
中兴系统-办公室装修		685,810.61	44,944.40		640,866.21
其他	379,218.77		190,701.73		188,517.04
合计	79,427,645.70	4,061,095.54	9,974,316.76	17,509,451.38	56,004,973.10

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	201,090,259.73	33,699,537.33	109,277,268.26	19,376,479.90
内部交易未实现利润	5,560,983.07	834,147.46	11,304,068.53	1,695,610.28
可抵扣亏损	109,315,954.35	16,397,393.15	99,758,382.13	14,963,757.31
租赁负债	47,319,165.69	9,681,746.62	46,288,903.42	10,153,201.44
递延收益-政府补助	7,903,263.00	1,189,989.45	7,910,762.98	1,191,864.45
套保工具-公允价值变动	126,200.00	18,930.00	1,174,050.00	176,107.50
套保工具-平仓盈亏	420,950.00	63,142.50	315,161.84	47,274.28
预提费用	1,593,724.02	281,293.89	794,820.04	124,578.56
合计	373,330,499.86	62,166,180.40	276,823,417.20	47,728,873.72

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	287,196,074.40	43,079,411.16	81,874,415.27	12,281,162.29
使用权资产	34,092,523.29	8,266,569.49	37,640,450.38	8,319,150.01
研发设备加速折旧	4,593,716.88	689,057.53	4,593,716.88	689,057.53
合计	325,882,314.57	52,035,038.18	124,108,582.53	21,289,369.83

(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		62,166,180.40		47,728,873.72
递延所得税负债		52,035,038.18		21,289,369.83

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	19,579,418.87	19,579,418.87
可抵扣亏损	493,365,013.12	467,447,533.49
合计	512,944,431.99	487,026,952.36

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

2026	26.00	26.00	
2027	109,658.02	109,658.02	
2028	109,563.37	109,563.37	
2029	36,993,748.53	36,993,748.53	
2030	229,459,299.73	229,459,299.73	
2031			
2032			
2033	48,378,883.13	48,378,883.13	
2034	72,885,818.94	72,885,818.94	
2035	105,428,015.40	76,323,535.77	
合计	493,365,013.12	464,260,533.49	

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
预付设备工程款	1,039,130.00		1,039,130.00	14,340,452.00		14,340,452.00
预付收购中兴系统股权款				60,000,000.00		60,000,000.00
合计	1,039,130.00		1,039,130.00	74,340,452.00		74,340,452.00

补偿性资产相关信息

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
货币资金	199,748,528.94	199,748,528.94	保证金	信用证保证金、银行承兑汇票保证金、期货套保业务保证金、履约保证金、账户封存受限	72,852,134.76	72,852,134.76	保证金	信用证保证金、银行承兑汇票保证金、期货套保业务保证金、履约保证金、账户封存受限
固定资产	231,654,300.47	143,013,510.26	抵押	融资租赁	149,133,925.41	71,270,779.90	抵押	融资租赁
无形资产	12,091,015.27	9,797,869.75	抵押	借款抵押	3,201,582.00	1,362,991.51	抵押	借款抵押
投资性房地产	22,368,769.63	2,913,122.18	抵押	借款抵押	20,220,969.65	2,022,096.96	抵押	借款抵押
合计	465,862,614.31	355,473,031.13			245,408,611.82	147,508,003.13		

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
抵押借款	16,745,120.08	16,480,000.00
保证借款	439,810,169.99	410,990,000.00
信用借款	83,160,000.00	46,617,927.97
借款利息	531,476.93	155,434.72
合计	540,246,767.00	474,243,362.69

短期借款分类的说明：

1) 本公司之子公司天津经纬电力科技有限公司于 2026 年 1 月及 3 月自工商银行津南支行借款 60,000,000.00 元，期限为 1 年，由本公司提供连带责任担保。

2) 本公司之子公司天津经纬电力科技有限公司于 2026 年 4 月自天津农商银行津南中心支行借款共计 40,000,000.00 元，期限为 1 年，由本公司提供连带责任担保。

3) 本公司之子公司天津经纬电力科技有限公司于 2025 年 8 月自民生银行天津分行借款 30,000,000.00 元，期限为 1 年，由本公司提供连带责任担保。

4) 本公司之子公司天津经纬电力科技有限公司于 2025 年 7 月及 10 月自招商银行天津分行借款共计 30,000,000.00 元，期限为 1 年，由本公司提供连带责任担保。

5) 本公司之子公司新辉开科技（深圳）有限公司于 2026 年 3 月及 5 月自中国建设银行股份有限公司深圳市分行借款 45,745,120.08 元，期限为 1 年、9 个月和 6 个月，其中 16,745,120.08 元由本公司及子公司永州市新辉开科技有限公司和永州市福星电子科技有限公司提供连带责任担保；其中 29,000,000.00 元由新辉开科技（深圳）有限公司进行厂房抵押及本公司之子公司永州市新辉开科技有限公司和永州市福星电子科技有限公司提供连带责任担保。

6) 本公司之子公司新辉开科技（深圳）有限公司于 2025 年 8 月及 2026 年 2 月自中国银行股份有限公司深圳龙岗支行借款共计 44,000,000.00 元，期限为 1 年，由本公司及子公司永州市新辉开科技有限公司和永州市福星电子科技有限公司提供连带责任担保。

7) 本公司之子公司新辉开科技（深圳）有限公司于 2025 年 9 月自江苏银行股份有限公司深圳分行借款 10,000,000.00 元，期限为 1 年，由本公司提供连带责任担保。

8) 本公司之子公司新辉开科技（深圳）有限公司于 2025 年 10 月、2026 年 1 月及 2 月自上海银行股份有限公司深圳分行借款共计 45,250,000.00 元，期限为 1 年，由本公司提供连带责任担保。

9) 本公司之子公司新辉开科技（深圳）有限公司于 2025 年 7 月自徽商银行股份有限公司深圳分行借款 15,000,000.00 元，期限为 1 年，由本公司提供连带责任担保。

10) 本公司之子公司新辉开科技（深圳）有限公司于 2026 年 3 月自北京银行股份有限公司深圳分行借款 30,000,000.00 元，期限为 1 年，由本公司提供连带责任担保。

11) 本公司之子公司新辉开科技（深圳）有限公司于 2025 年 7 月及 2026 年 3 月自中国邮政储蓄银行股份有限公司深圳龙岗区支行借款共计 30,000,000.00 元，期限为 1 年，由本公司提供连带责任担保。

12) 本公司之子公司新辉开科技（江苏）有限公司于 2025 年 9 月自江苏银行股份有限公司盐城分行借款 30,000,000.00 元，期限为 1 年，由本公司提供连带责任担保。

13) 本公司之子公司新辉开科技（江苏）有限公司于 2026 年 5 月自建行建信融通供应链借款 9,900,000.00 元，期限为 6 个月，由本公司提供连带责任担保。

14) 本公司之子公司新辉开科技（江苏）有限公司于 2026 年 5 月自南京银行借款 12,353,040.00 元，期限为 173 天，由本公司提供连带责任担保。

15) 本公司之子公司新辉开科技（江苏）有限公司于 2026 年 6 月自南京银行借款 12,000,000.00 元，期限为 1 年，由本公司提供连带责任担保。

16) 本公司之子公司新辉开贸易（深圳）有限公司于 2025 年 7 月自江苏银行股份有限公司深圳分行借款 10,000,000.00 元，期限为 12 个月，由本公司提供连带责任担保。

17) 本公司之子公司新辉开贸易（深圳）有限公司于 2026 年 5 月及 6 月自中国建设银行股份有限公司深圳市分行借款 2,307,129.99 元，期限为 6 个月和 12 个月，由本公司及子公司永州市新辉开科技有限公司和永州市福星电子科技有限公司提供连带责任担保。

18) 本公司之子公司中兴系统技术有限公司于 2025 年 12 月 7 日自中国银行股份有限公司深圳上步支行借款 9,100,000.00 元，信用期限为 12 个月。

19) 本公司之子公司中兴系统技术有限公司于 2026 年 1 月 3 日自中国银行股份有限公司深圳上步支行借款 20,000,000.00 元，信用期限为 12 个月。

20) 本公司之子公司中兴系统技术有限公司于 2026 年 3 月 31 日自中国银行股份有限公司深圳上步支行借款 19,800,000.00 元, 信用期限为 12 个月。

21) 本公司之子公司中兴系统技术有限公司于 2026 年 6 月 11 日自中国银行股份有限公司深圳上步支行借款 4,260,000.00 元, 信用期限为 12 个月。

22) 本公司之子公司中兴系统技术有限公司于 2025 年 12 月 18 日自宁波银行股份有限公司深圳分行借款 10,000,000.00 元, 信用期限为 12 个月。

23) 本公司之子公司中兴系统技术有限公司于 2026 年 5 月 13 日自中信银行股份有限公司深圳分行借款 20,000,000.00 元, 信用期限为 12 个月。

(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
套期公允价值变动	256,400.00	1,174,050.00
合计	256,400.00	1,174,050.00

其他说明:

35、应付票据

单位: 元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	152,346,560.96	23,025,556.59

银行承兑汇票	189,675,677.91	150,000,000.00
合计	342,022,238.87	173,025,556.59

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
原料配件款	178,485,280.54	232,003,550.81
设备款	1,201,291,856.03	1,252,053.60
工程款	7,591,878.88	7,984,797.33
运费	3,091,711.24	3,337,548.52
其他	1,694,540.63	3,160,591.51
合计	1,392,155,267.32	247,738,541.77

(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	174,415,805.42	154,845,514.01
合计	174,415,805.42	154,845,514.01

(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
净额法贸易业务商品款	12,572,089.11	100,361,087.98
股权收购款	98,396,657.07	39,119,200.00
暂估费用	5,431,991.37	5,690,902.47
押金、代垫代付款等	3,842,995.01	4,036,514.24
往来款	40,096,145.52	4,748,342.46
收到了美国政府退给客户的关税	12,315,854.40	
佣金	970,947.78	657,052.50
其他	789,125.16	232,414.36
合计	174,415,805.42	154,845,514.01

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
房租		22,500.03
合计		22,500.03

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

货款	181,302,655.03	7,856,804.77
合计	181,302,655.03	7,856,804.77

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	33,336,833.52	162,972,356.53	159,863,332.01	36,445,858.04
二、离职后福利-设定提存计划		11,668,303.27	11,668,303.27	
其他		3,948,260.62	2,816,708.32	1,131,552.30
合计	33,336,833.52	178,588,920.42	174,348,343.60	37,577,410.34

(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	18,821,222.42	130,778,110.90	124,817,093.15	24,782,240.17
2、职工福利费	100,914.21	5,950,824.50	5,826,898.19	224,840.52
3、社会保险费		5,844,026.80	5,844,026.80	
其中：医疗保险费		4,960,793.78	4,960,793.78	
工伤保险费		493,953.66	493,953.66	
生育保险费		389,279.36	389,279.36	
4、住房公积金		3,799,582.33	3,777,082.33	22,500.00
5、工会经费和职工教育经费	10,036,693.10	821,918.34	4,761,040.08	6,097,571.36
劳务费	4,378,003.79	15,777,893.66	14,837,191.46	5,318,705.99
合计	33,336,833.52	162,972,356.53	159,863,332.01	36,445,858.04

(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		11,182,729.77	11,182,729.77	
2、失业保险费		485,573.50	485,573.50	
合计		11,668,303.27	11,668,303.27	

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	6,416,156.88	6,515,303.21
企业所得税	11,859,807.81	909,621.58
个人所得税	870,294.85	907,942.41
城市维护建设税	323,565.06	550,455.97
房产税	788,766.90	3,511,782.07
印花税	241,613.10	307,978.68
教育费附加	135,670.73	235,909.72
地方教育费附加	90,447.15	157,273.11
环境保护税		1,266.42
其他税费	18,845.29	
合计	20,745,167.77	13,097,533.17

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	79,879,717.90	114,308,555.56
一年内到期的长期应付款	91,022,352.78	95,913,728.16
一年内到期的租赁负债	9,073,682.05	14,444,477.56
合计	179,975,752.73	224,666,761.28

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书但未终止确认的应收票据	21,896,468.02	63,945,363.77
待转销项税	119,491,697.86	261,909.49
合计	141,388,165.88	64,207,273.26

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
质押借款	17,100,000.00	23,400,000.00
抵押借款	92,673,505.30	94,523,302.40
保证借款	422,740,000.00	28,430,000.00
合计	532,513,505.30	146,353,302.40

长期借款分类的说明：

- 1) 本公司于 2025 年 3 月及 6 月自华夏银行天津分行借款 60,000,000.00 元，借款期为 18 个月，由本公司之子公司新辉开科技（深圳）有限公司提供连带责任保证担保，该款项期末余额 54,000,000.00 元，期末重分类至一年内到期的非流动负债。
- 2) 本公司之子公司天津经纬电力科技有限公司于 2024 年 3 月 26 日自农业银行天津河北支行借款 10,000,000.00 元，期限为 3 年，由本公司提供连带责任担保。该款项期末余额 9,100,000.00 元，
- 3) 本公司之子公司天津经纬电力科技有限公司于 2025 年 3 月 19 日自华夏银行天津分行借款 10,000,000.00 元，期限为 2 年，由本公司提供连带责任担保。该款项期末余额 9,700,000.00 元，
- 4) 本公司之子公司天津经纬电力科技有限公司于 2025 年 9 月 3 日自光大银行天津分行借款 9,950,000.00 元，期限为 18 个月，由本公司提供连带责任担保。该款项期末余额 9,940,000.00 元，
- 5) 本公司之子公司新辉开科技（深圳）有限公司于 2025 年 3 月 27 日自中国建设银行股份有限公司深圳市分行借款 10,000,000.00 元，期限为 18 个月，于 2026 年 6 月 30 日自中国建设银行股份有限公司深圳市分行借款 19,000,000.00 元，期限为 394 天；均由本公司之子公司新辉开科技（深圳）有限公司进行厂房抵押，本公司及子公司永州市新辉开科技有限公司和永州市福星电子科技有限公司提供连带责任担保，该款项期末余额 29,000,000.00 元，其中重分类至一年内到期的非流动负债余额为 10,000,000.00 元。

6) 本公司之子公司永州市福星电子科技有限公司于 2025 年 9 月至 10 月自交通银行永州分行借款 26,000,000.00 元，期限为 3 年，由本公司之子公司新辉开科技（深圳）有限公司以其持有子公司全部股权提供质押担保，由本公司提供连带责任担保，该款项期末余额 24,700,000.00 元。其中重分类至一年内到期的非流动负债余额为 7,600,000.00 元。

7) 本公司之子公司永州市福星电子科技有限公司于 2026 年 3 月至 4 月自永州农村商业银行冷水滩支行借款 27,000,000.00 元，期限为 3 年，以自持房屋土地提供质押担保，由本公司提供连带责任担保，该款项期末余额 27,000,000.00 元。其中重分类至一年内到期的非流动负债余额为 5,400,000.00 元。

8) 本公司之子公司 NEW VISION DISPLAY, INC. 自 East West Bank 借款 10,817,000.00 美元，期末折合人民币 73,673,505.30 元，借款到期日为 2027 年 10 月 31 日，借款利率为 7.00%，以 NEW VISION DISPLAY, INC. 资产留置权提供担保。

9) 本公司之子公司新辉开贸易（深圳）有限公司于 2026 年 6 月自中国银行股份有限公司深圳上步支行借款 10,000,000.00 元，期限为 3 年，由本公司提供连带责任担保。

10) 本公司于 2025 年 2 月及 3 月自中国银行深圳分行借款 340,000,000.00 元，借款期为 84 个月，由本公司之子公司新辉开科技（深圳）有限公司、中兴系统技术有限公司、天津经纬电力科技有限公司提供连带责任保证担保，中兴系统技术有限公司股权质押。该款项期末余额 340,000,000.00 元，期末 13,600,000.00 元重分类至一年内到期的非流动负债。

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

(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		期末余额	是否违约
合计													

(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
租赁负债	35,022,726.94	31,844,425.86
合计	35,022,726.94	31,844,425.86

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	15,963,216.21	43,055,910.85
合计	15,963,216.21	43,055,910.85

(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
融资租赁款	15,963,216.21	43,055,910.85

其他说明：

1) 本公司因生产经营需要与平安国际融资租赁有限公司(以下简称平安租赁)开展融资租赁业务,以自有资产售后融资租赁融资 50,000,000.00 元,租赁期限 24 个月。截至 2026 年 06 月 30 日,待支付融资租赁款项 24,715,776.02 元,未确认融资费用 388,729.25 元,全部计入一年内到期的非流动负债。

2) 本公司之子公司新辉开科技(深圳)有限公司因生产经营需要与远东宏信(天津)融资租赁有限公司(以下简称远东租赁)开展融资租赁业务,以自有资产售后融资租赁融资 71,517,917.44 元,租赁期限 24 个月。本公司、本公司之子公司湖南经纬辉开科技有限公司、本公司之孙公司新辉开科技(江苏)有限公司为该项业务提供连带责任保证担保。截至 2026 年 6 月 30 日,待支付融资租赁款项 48,657,638.08 元,未确认融资费用 2,214,850.13 元,其中 2026 年 7 月至 2027 年 6 月应支付融资租赁款项 32,417,358.72 元及未确认融资费用 1,937,786.98 元计入一年内到期的非流动负债。

3) 本公司之孙公司永州市福星电子科技有限公司因生产经营需要与海通恒信国际融资租赁股份有限公司(以下简称海通恒信公司)开展融资租赁业务,以自有资产售后融资租赁融资 40,300,000.00 元,租赁期限 24 个月。截至 2026 年 6 月 30 日,待支付融资租赁款项 16,062,600.00 元,未确认融资费用 491,270.03 元,其中 2026 年 7 月至 2027 年 6 月应支付融资租赁款项 16,062,600.00 元及未确认融资费用 491,270.03 元计入一年内到期的非流动负债。

4) 本公司之孙公司新辉开科技(江苏)有限公司因生产经营需要与永赢金融租赁有限公司(以下简称永赢租赁)开展融资租赁业务,以自有资产售后融资租赁融资 18,750,000.00 元,期限 18 个月。本公司、本公司之子公司新辉开科技(深圳)有限公司、本公司之孙公司永州市福星电子科技有限公司为该项业务提供连带责任保证担保。截至 2026 年 6 月 30 日,待支付融资租赁款项 10,290,233.68 元,未确认融资费用 788,464.26 元,其中 2026 年 7 月至 2027 年 6 月应支付融资租赁款项 10,290,233.68 元及未确认融资费用 788,464.26 元计入一年内到期的非流动负债。

(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
产品质量保证	12,874,080.21		
合计	12,874,080.21		

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	14,215,432.79		2,573,027.16	11,642,405.63	与资产相关的政府补助
合计	14,215,432.79		2,573,027.16	11,642,405.63	

其他说明：

• 政府补助项目

政府补助项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	期末余额	与资产相关/与收益相关
重大成果转化项目—换位铝导线产业	6,304,669.81			435,112.68		5,869,557.13	资产
标准厂房建设补贴	2,707,678.98			181,550.46		2,526,128.52	资产
收到“135”工程升级第一批标准厂房项目奖补资金	2,646,000.00			49,000.02		2,596,999.98	资产
LCD 生产线补贴	831,490.00			226,770.00		604,720.00	资产
龙岗区技改补贴 2022 年	736,194.00			736,194.00			资产
龙岗区技改补贴 2019 年	334,800.00			334,800.00			资产

政府补助项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	期末余额	与资产相关/与收益相关
龙岗区技改补贴 2020 年	331,600.00			331,600.00			资产
经信委技改补贴 2018 年	94,000.00			94,000.00			资产
龙岗区技改补贴 2017 年	83,700.00			83,700.00			资产
龙岗区技改补贴 2018 年	64,800.00			64,800.00			资产
科技兴贸一漆包铝扁线	52,500.00			7,500.00		45,000.00	资产
经信委技改补贴 2020 年	28,000.00			28,000.00			资产
合计	14,215,432.79			2,573,027.16		11,642,405.63	

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	574,393,929.00						574,393,929.00

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

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）	2,223,403,548.96			2,223,403,548.96
其他资本公积	64,966,460.22			64,966,460.22
合计	2,288,370,009.18			2,288,370,009.18

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
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	11,961,074.05	6,305,141.55	-1,265,830.06		278,737.07	6,026,404.48		17,987,478.53
现金流量套期储备	-1,265,830.06	1,858,247.13	-1,265,830.06		278,737.07	1,579,510.06		313,680.00
外币财务报表折算差额	13,226,904.11	4,446,894.42				4,446,894.42		17,673,798.53
其他综合收益合计	11,961,074.05	6,305,141.55	-1,265,830.06		278,737.07	6,026,404.48		17,987,478.53

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
安全生产费	13,121,675.97	5,244,855.51	4,890,690.33	13,475,841.15
合计	13,121,675.97	5,244,855.51	4,890,690.33	13,475,841.15

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	28,018,465.95			28,018,465.95
储备基金	19,146,061.34			19,146,061.34
企业发展基金	9,573,030.69			9,573,030.69
合计	56,737,557.98			56,737,557.98

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
调整前上期末未分配利润	-440,739,627.87	43,545,292.47
调整后期初未分配利润	-440,739,627.87	43,545,292.47
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-41,192,267.03	14,078,279.34
期末未分配利润	-481,931,894.90	57,623,571.81

调整期初未分配利润明细：

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

使用资本公积弥补亏损详细说明：

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,760,764,162.90	1,522,159,489.89	1,264,327,656.72	1,063,756,851.86
其他业务	7,640,563.37	2,129,253.81	10,596,457.94	1,542,131.53
合计	1,768,404,726.27	1,524,288,743.70	1,274,924,114.66	1,065,298,983.39

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	本公司	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					1,760,764,162.90	1,522,159,489.89	1,760,764,162.90	1,522,159,489.89
其中：								
其中：铜产品					650,812,498.74	590,107,386.19	650,812,498.74	590,107,386.19
铝产品					169,113,866.98	147,968,922.30	169,113,866.98	147,968,922.30
通信系统					370,704,923.41	310,853,178.33	370,704,923.41	310,853,178.33
液晶显示模组					205,663,697.47	187,654,782.08	205,663,697.47	187,654,782.08
触控显示模组					238,937,064.23	208,118,846.41	238,937,064.23	208,118,846.41
保护屏					114,158,733.68	77,456,374.58	114,158,733.68	77,456,374.58
家电组件贸易					11,373,378.39	0.00	11,373,378.39	0.00
按经营地区分类					1,760,764,162.90	1,522,159,489.89	1,760,764,162.90	1,522,159,489.89
其中：								
其中：国内					1,162,957,347.48	1,031,048,428.78	1,162,957,347.48	1,031,048,428.78
国外					597,806,815.42	491,111,061.11	597,806,815.42	491,111,061.11
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					1,760,764,162.90	1,522,159,489.89	1,760,764,162.90	1,522,159,489.89
其中：								
其中：某一时点转让					1,760,764,162.90	1,522,159,489.89	1,760,764,162.90	1,522,159,489.89
某一时段内转让								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类					1,760,764,162.90	1,522,159,489.89	1,760,764,162.90	1,522,159,489.89
其中：								
合计					1,760,764,162.90	1,522,159,489.89	1,760,764,162.90	1,522,159,489.89

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 3,002,174,206.07 元，其中，1,360,307,711.39 元预计将于 2026 年度确认收入，1,641,866,494.68 元预计将于 2027 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	1,771,950.13	2,211,159.77
教育费附加	1,201,055.23	1,267,761.50
房产税	2,219,800.65	2,309,153.41
土地使用税	367,397.72	703,664.63
车船使用税	8,114.75	10,418.75
印花税	1,098,249.30	448,687.07
环境保护税	1,591.42	2,810.70
合计	6,668,159.20	6,953,655.83

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	45,803,127.73	34,020,842.67
折旧及摊销费用	27,686,799.40	11,092,332.59
无形资产摊销	8,538,397.17	3,414,728.93
办公费用	2,806,221.26	2,064,626.71
中介服务费	5,564,639.42	3,936,678.17
业务招待费	1,923,208.44	1,978,278.48
商业保险费	2,083,264.63	2,459,436.10
维修费	3,148,231.25	2,316,634.05
水电费	642,582.12	853,375.98
保安费	1,240,780.69	1,360,599.27

差旅费	1,196,268.20	1,644,798.24
清洁费	1,034,004.20	944,882.14
租赁费	2,003,994.99	1,247,218.22
交通费	550,754.97	532,918.23
通讯费	1,029,203.06	933,680.06
会费及订阅费	68,004.48	53,352.45
安全生产费用	1,905,766.05	
绿化维护费	3,564.36	
其他	3,232,260.98	3,890,270.82
合计	110,461,073.40	72,744,653.11

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	21,033,132.84	19,724,706.95
销售代理费	3,548,469.69	4,268,709.53
中介服务费	2,236,728.83	3,704,543.54
办公费及差旅费	2,061,396.31	1,538,690.08
租赁费	1,290,315.08	1,242,029.25
广告费及展览费	312,086.60	779,282.91
招待费	1,318,230.37	515,719.91
通讯费	139,037.72	159,605.32
其他	584,938.01	1,463,128.06
合计	32,524,335.45	33,396,415.55

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
美国新辉开-电子车牌项目研发	3,429,624.71	3,109,662.52
永州新辉开-集成一体触摸功能显示板的研发		1,217,598.80
永州新辉开-VA 全视角偏光片工艺的研发		408,638.80
深圳新辉开-带前光全反射屏上网本开发		1,638,845.56
深圳新辉开-通用 E-INKIC 驱动 ZBD 双稳态液晶屏的开发		1,905,746.45
永州新辉开-8um 线宽 ZBD 显示的研发		1,056,210.03
深圳新辉开-单 MCU 分时高速动态驱动双屏显示系统的开发	2,544,999.45	
深圳新辉开-反射式显示屏内置前光模组导光棱镜的研发	1,557,156.44	
深圳新辉开-新型 ZBD 双稳态专用驱动芯片的研发		1,550,930.92

福星电子-一种高抗摔高韧性超钢化膜研发	536,639.44	
福星电子-一种防静电防尘自修复钢化膜研发	674,961.62	
福星电子-一种高抗摔包装方式研发	503,092.94	
深圳经纬辉开-一种可左右滑动旋钮开关的研发	2,135,861.25	
江苏新辉开-量产测试架制做	291,008.95	
江苏新辉开-产线测试架维护费	291,008.95	
江苏新辉开-新样品型号测试架	873,026.85	
永州新辉开-一种改善 LCD 黄点气泡的技术研究	256,293.85	
永州新辉开-一种自动清洗 Anilox roller 的装置研发	538,217.09	
永州新辉开-一种新封口脱落改善的工艺研发	486,958.32	
深圳新辉开-带触摸功能防水双层显示模块的研发		1,481,643.86
深圳新辉开-双稳态胆甾相反射式液晶前光模组广告牌的研发	2,647,125.03	1,612,011.73
永州新辉开-一种价格标签闪屏的研究		789,000.00
永州新辉开-一种 LCD 针部装针缺笔系统性改善的研究		654,789.97
福星-一种盖板玻璃 CNC 治具的研发		1,019,965.76
福星-一种 Bonsai 组装治具的研发		1,048,298.14
福星-一种滚涂双面 UV 保护油墨技术的研发		764,974.33
江苏新辉开-LCM 画面 AOI 检测图像识别与分析系统的研发		665,340.08
湖南经纬辉开-一种降低贴合偏位不良的技术研发	1,991,054.32	
湖南经纬辉开-一种改善 ITO 腐蚀的工艺研发	1,985,342.78	
湖南经纬辉开-一种降低 OCA 贴合溢胶的工艺研发	1,909,693.94	
中兴系统-基于视频压缩与视觉智能的安防平台研发	1,086,441.17	
中兴系统-车载定制工业交换机（板卡）开发项目	1,010,164.13	
中兴系统-重 202506005 密钥分发系统关键技术研发	999,557.31	
中兴系统-信创交换机开发项目	816,159.80	
中兴系统-研发项目-基于工单引擎和智能排产的勾贮 MES 研发	820.57	
中兴系统-基于工单引擎和智能排产的勾贮 MES 研发	1,342,693.68	
中兴系统-基于大模型与智算引擎的智慧运维平台研发	789,751.66	
中兴系统-全景可视与集中控制的综合网管平台研发	1,103,185.81	
珠海智联-交换机软件平台 ZROS V2.0 研发项目	1,091,833.01	
珠海智联-盛科平台 PoE 交换机研发项目	1,104,671.09	
经纬电力-研制车载充电器-220 级漆包铜扁线	2,012,735.89	
经纬电力-试制换流高温自粘换位导线	1,813,957.07	
经纬电力-试制混绞用异形铜（铝）扁线试制	1,786,226.43	
经纬电力-试制驱动电机 240 级耐电晕漆包铜扁线	1,851,979.00	
经纬电力-试制高温自粘铝换位线（镀陶瓷）	682,563.57	
经纬电力-试制惠高电子车载用导线	2,100,940.23	
经纬电力-试制纸包铝扁线（镀陶瓷）	441,309.32	
经纬电力-试制电动汽车用电感线圈	2,323,133.15	
经纬电力-试制出口大截面多绝缘铜铝圆线	2,413,975.13	

经纬电力-试制新型螺纹模具槽深 0.09mm 涂敷 200 级漆包铜扁线	2,476,476.17	
经纬电力-试制屈服强度 150MPa 以上自粘换位漆包铝扁线	659,625.61	
经纬电力-试制新型绞合结构全绝缘压方绞线	586,299.31	
经纬电力-试制纸包半硬铝扁线	524,523.54	
经纬电力-试制高温自粘换位漆包铝扁线	433,115.04	
经纬电力-试制大根数全绝缘压方绞线	414,729.17	
经纬电力-试制大压缩量全绝缘压方绞线	366,749.35	
经纬电力-试制超特高压用高温自粘换位导线	2,317,167.28	
经纬电力-研制铜换位设备绞龙配重式涨紧放线盘装置	584,788.31	
经纬电力-研制铜挤压整形套装备	733,819.07	
经纬电力-研究一种高强度 CTC 用高温自粘性漆包铝扁线的加工制作方法		970,869.48
经纬电力-研究漆包机双层涂漆架机构		1,089,953.86
经纬电力-研究漆包线自行式脱漆缸结构		1,171,676.64
经纬电力-研究铜换位头防跳线报警机构		868,221.70
经纬电力-研制高温自粘换位导线		3,663,787.36
经纬电力-研制漆包圆铝线换位铝扁线		950,648.83
经纬电力-研制漆包圆铝线芯压方铝绞线		967,588.91
经纬电力-试制 61 根全绝缘压方铜绞线		2,892,125.79
经纬电力-200 级宽面双面高温自粘换位铜导线立项试制		3,624,187.46
经纬电力-试制海上风电云母带包 220 级漆包铜扁线		1,539,104.16
经纬电力-研究漆包铝扁线喷砂设备工艺		367,008.50
湖南经纬辉开-一种极小线宽线距产品研发		519,650.35
湖南经纬辉开-一种提升模组 FOGbonding 精度的技术研发		1,651,005.20
湖南经纬辉开-一种提升产品各工序追踪机制的技术研发		1,370,320.45
湖南经纬辉开-一种降低贴合气泡不良的工艺研发		1,100,805.33
合计	56,521,456.80	41,670,610.97

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	29,495,216.06	26,420,690.11
减：利息收入	658,206.73	2,900,358.56
汇兑收益	0.00	
加：汇兑损失	19,172,556.95	366,195.45
其他支出	541,926.46	1,490,361.94
合计	48,551,492.74	25,376,888.94

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
企业研发资助	2,633,700.00	
龙岗区技改补贴 2022 年	736,194.00	61,349.50
换位铝导线产业补助	435,112.68	435,112.68
龙岗区技改补贴 2019 年	334,800.00	55,800.00
龙岗区技改补贴 2020 年	331,600.00	3,500.00
先进制造业增值税加计抵减	321,189.61	282,076.73
标准厂房建设补贴款	228,770.00	
标准厂房建设补贴款	181,550.46	181,550.48
代扣个税手续费补贴	124,980.85	87,175.47
经信委技改补贴 2018 年	94,000.00	23,500.00
龙岗区技改补贴 2017 年	83,700.00	41,850.00
龙岗区技改补贴 2018 年	64,800.00	16,200.00
第一批厂房项目奖补资金安排计划	49,000.02	49,000.00
玻璃纤维混织带浸渍树脂做绝缘的扁型换位铝	47,500.02	47,500.02
企业社保补贴款	40,225.75	27,458.22
经信委技改补贴 2020 年	28,000.00	41,450.00
2025 年全年鼓励营利性服务业企业做大做强项目	20,600.00	
2025 年全球智能机械与电子产品博览会参展项目 参展补贴	12,905.00	
科技兴贸高绝缘强度漆包铝扁线项目补贴	7,500.00	7,500.00
发明专利补贴		2,100.00
一次性扩岗补助		6,000.00
龙岗区技改补贴 2016 年		35,000.00
LCD 生产线项目建设补助		226,770.00
25 年高质量发展专项资金	510,000.00	
专精特新企业奖励		100,000.00
科创委科技补助		90,169.32
外贸进出口考评奖励		40,000.00
合计	6,286,128.39	1,861,062.42

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

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	-3,450,946.09	-5,914,278.95
合计	-3,450,946.09	-5,914,278.95

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
应收票据坏账损失	-473,278.99	
应收账款坏账损失	-7,724,946.73	-6,848,124.06
其他应收款坏账损失	4,952,048.44	211,258.50
合计	-3,246,177.28	-6,636,865.56

其他说明

72、资产减值损失

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	-10,876,523.83	118,246.19
十二、其他	-3,348,730.58	
合计	-14,225,254.41	118,246.19

单位：元

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
非流动资产处置收益	-728,355.99	-7,521,598.98
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益		
其中：无形资产处置收益		
固定资产处置收益	-728,355.99	-7,521,598.98
其他非流动资产处置收益		
使用权资产处置收益		
合计	-728,355.99	-7,521,598.98

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得		21,674.95	
其他	1,741,468.71	638,347.76	1,741,468.71
合计	1,741,468.71	660,022.71	1,741,468.71

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
非流动资产毁损报废损失	542,243.98	67,310.64	542,243.98
违约赔偿金	7,110,536.40	238,444.49	7,110,536.40
其他	546,016.54	1,036,860.76	546,016.54
合计	8,198,796.92	1,342,615.89	8,198,796.92

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	10,066,416.29	4,227,667.47
递延所得税费用	-1,306,625.09	-7,598,176.99
合计	8,759,791.20	-3,370,509.52

(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	-32,432,468.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	-8,108,117.15
子公司适用不同税率的影响	7,921,749.45
调整以前期间所得税的影响	593,274.22
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,226,410.42
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,907,327.34
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	18,726,163.08

其他	-7,692,361.48
所得税费用	8,759,791.20

其他说明：

77、其他综合收益

详见本附注“五、39 其他综合收益”相关内容。

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
净额法贸易业务款	458,967,407.91	
利息收入	654,096.31	6,578,577.87
往来款	20,128,850.12	3,110,122.21
受限资金变动	19,605,993.56	65,870,779.96
政府补助	3,338,089.44	228,912.13
营业外收入	75,923.12	18,207.02
保证金	4,020,581.94	5,373,654.28
其他	33,997,461.44	6,139,069.96
合计	540,788,403.84	87,319,323.43

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
净额法贸易业务款	259,637,914.69	
期间费用支出	80,816,989.79	60,286,959.66
往来款	14,929,725.98	3,242,287.18
营业外支出	413,915.23	115,277.03
手续费及信用证议付费用	5,563,566.01	1,191,214.43
受限资金变动	99,120,452.39	22,832,376.17
其他	8,352,525.96	12,036,076.87
合计	468,835,090.05	99,704,191.34

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
理财产品到期收回	15,100,000.00	
其他		
合计	15,100,000.00	

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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
其他	4,000,000.00	138,213.52
合计	4,000,000.00	138,213.52

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
其他	25.60	86,538.19
合计	25.60	86,538.19

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
融资租赁的保证金	1,056,465.10	1,729,251.66
合计	1,056,465.10	1,729,251.66

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

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	474,243,362.69	336,579,364.52	9,060,000.00	221,230,000.00	58,405,960.21	540,246,767.00
一年内到期的非流动负债	224,666,761.28	8,531,671.16		52,344,603.47	878,076.24	179,975,752.73
长期借款	146,353,302.40	418,710,000.00		32,549,797.10		532,513,505.30
租赁负债	31,844,425.86	7,600,062.45		2,077,080.91		37,367,407.40
长期应付款	43,055,910.85			19,325,051.01	7,767,643.63	15,963,216.21
合计	920,163,763.08	771,421,098.13	9,060,000.00	327,526,532.49	67,051,680.08	1,306,066,648.64

(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	-41,192,259.81	14,077,388.33
加：资产减值准备	17,471,431.69	6,755,111.75
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	26,191,472.01	27,530,840.44
使用权资产折旧	3,208,372.04	2,487,185.32
无形资产摊销	9,786,340.99	5,600,365.48
长期待摊费用摊销	27,483,768.14	6,407,864.12
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）	728,355.99	7,521,598.98
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	6,457,328.21	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	48,551,492.74	25,376,888.94
投资损失（收益以“－”号填列）	3,450,946.09	5,914,278.95
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-14,437,306.68	-9,881,452.30
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	30,745,668.35	2,283,275.31
存货的减少（增加以“－”号填列）	14,214,988.04	-125,044,963.88
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-76,242,108.71	-55,797,635.52
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	5,037,545.70	81,939,968.54

其他	-85,198,128.17	38,808,456.26
经营活动产生的现金流量净额	-23,742,093.38	33,979,170.72
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	383,439,134.24	767,576,410.88
减：现金的期初余额	674,843,055.74	688,301,356.13
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	-291,403,921.50	79,275,054.75

(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	383,439,134.24	674,843,055.74
其中：库存现金	32,756.47	64,411.28
可随时用于支付的银行存款	383,406,377.77	674,778,644.46
三、期末现金及现金等价物余额	383,439,134.24	674,843,055.74

(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
其他货币资金	199,748,528.94	148,114,508.96	保证金受限
合计	199,748,528.94	148,114,508.96	

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			11,112,647.96
其中：美元	1,631,597.58	6.8109	11,112,647.96
欧元			
港币			
应收账款			48,270,932.16
其中：美元	7,087,305.96	6.8109	48,270,932.16
欧元			
港币			
长期借款			73,673,505.30
其中：美元	10,817,000.00	6.8109	73,673,505.30
欧元			
港币			
其他应收款		—	837,740.70
其中：美元	123,000.00	6.8109	837,740.70
应付账款		—	11,215,317.43
其中：美元	1,589,875.98	6.8109	10,828,486.34
港币	188,831.28	0.8686	164,009.41
日元	5,299,600.00	0.0420	222,821.68
其他应付款		—	706,041.06

其中：港币	812,896.28	0.8686	706,041.06
预付账款		—	1,820,991.20
其中：美元	247,733.50	6.8109	1,687,288.10
其中：日元	3,180,000.00	0.0420	133,703.10

其他说明：

(2) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

☒适用 ☐不适用

(3) 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

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐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

本集团作为承租方

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债利息费用	989,238.23	901,461.44
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	2,311,491.55	3,634,106.88
与租赁相关的总现金流出	6,550,490.79	6,142,916.15

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

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
深圳市铭恒达精密技术有限公司	3,200,751.85	
天津宇博电气设备有限公司	642,935.78	
横岗派出所	164,057.13	
天津经纬正能电气设备有限公司	185,746.78	
永州市福源光学技术有限公司	118,680.00	
深圳市西盟特电子有限公司	106,088.82	
合计	4,418,260.36	

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

不适用

84、其他

不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料	22,874,308.20	19,167,658.15
职工薪酬	26,151,168.38	16,988,214.23
能源费	584,382.93	902,743.08
折旧费	1,904,740.16	1,676,707.79

办公费	710,098.09	632,951.54
测试费	118,112.28	424,730.34
差旅费		121,511.14
顾问及专业机构费	662,106.72	623,533.70
其他	3,516,540.04	1,132,561.00
合计	56,521,456.80	41,670,610.97
其中：费用化研发支出	56,521,456.80	41,670,610.97

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
中兴系统	2026 年 03 月 10 日	85,000.00	100.00%	货币资金	2026 年 02 月 28 日	被购买方完成相关工商变更手续	370,704,923.41	31,351,138.18	-68,620,921.61

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	中兴系统技术有限公司
--现金	850,000,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	850,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	356,738,654.64
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	493,261,345.36

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

	中兴系统技术有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	150,183,299.02	150,183,299.02
应收款项	454,469,103.18	454,469,103.18
存货	388,454,729.80	387,345,639.65
固定资产	12,412,794.00	12,391,201.34
无形资产	211,181,687.00	1,405,886.08
交易性金融资产	10,102,899.21	10,102,899.21
应收票据	93,015,492.75	93,015,492.75
预付账款	54,960,547.10	54,960,547.10
其他应收款	168,245,290.94	168,245,290.94
合同资产	734,982,989.99	734,982,989.99
其他流动资产	6,176,544.33	6,176,544.33
长期股权投资	6,701,179.03	6,592,589.72
投资性房地产	12,208,100.00	11,403,676.67

使用权资产	1,755,882.88	1,755,882.88
长期待摊费用	143,940.32	143,940.32
递延所得税资产	11,387,219.30	11,387,219.30
负债：		
借款	72,548,726.68	72,548,726.68
应付款项	1,231,870,490.66	1,231,870,490.66
递延所得税负债	32,074,713.50	263,817.31
应付票据	145,709,016.44	145,709,016.44
合同负债	276,109,280.78	276,109,280.78
应付职工薪酬	10,314,625.30	10,314,625.30
应交税费	9,101,184.63	9,101,184.63
其他应付款	4,676,116.31	4,676,116.31
一年内到期的非流动负债	1,513,530.52	1,513,530.52
其他非流动负债	162,823,282.02	162,823,282.02
租赁负债	27,997.16	27,997.16
预计负债		
净资产	356,738,654.64	176,730,054.46
减：少数股东权益		
取得的净资产	356,738,654.64	176,730,054.46

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	构成同一控制下企	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合	合并当期期初至合	比较期间被合并方	比较期间被合并方
--------	----------	----------	-----	----------	----------	----------	----------	----------

	权益比例	业合并的 依据			并日被合 并方的收 入	并日被合 并方的净 利润	的收入	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：

本公司之子公司深圳经纬方略产业投资有限公司于 2026 年 4 月 10 日在深圳成立；

本公司本期已将深圳经纬方略产业投资有限公司纳入合并报表范围。

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：万元

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	
天津市经信铜业有限公司	1,000.00	天津市	天津市	生产	100.00%		新设
新辉开科技（深圳）有限公司	21,063.44	广东省深圳市	广东省深圳市	销售	100.00%		非同一控制下企业合并
永州市福星电子科技有限公司	3,000.00	湖南省永州市	湖南省永州市	生产		100.00%	同一控制下企业合并
永州市新辉开科技有限公司	6,290.00	湖南省永州市	湖南省永州市	生产		100.00%	集团内重组
湖南经纬辉开科技有限公司	5,000.00	湖南省永州市	湖南省永州市	生产	100.00%		新设
NEW VISION DISPLAY, INC.	5,741.99	美国加利福尼亚州	美国加利福尼亚州	销售		100.00%	集团内重组
HENG XIN WEI YE INVESTMENT LIMITED	782.40	香港特别行政区	香港特别行政区	投资		100.00%	集团内重组
NEW VISION DISPLAY (HONGKONG) LIMITED	17,938.42	香港特别行政区	香港特别行政区	销售		100.00%	集团内重组
NVD (M) SDN BHD	697.09	马来西亚	马来西亚	生产		100.00%	新设
株洲市新辉开科技有限公司	3,000.00	湖南省株洲市	湖南省株洲市	生产	100.00%		新设
天津经纬电力科技有限	10,000.00	天津市	天津市	生产	100.00%		新设

公司							
新辉开科技（江苏）有限公司	10,000.00	江苏省盐城市	江苏省盐城市	生产		100.00%	新设
青岛新辉开科技有限公司	200.00	山东省青岛	山东省青岛	生产		100.00%	新设
新辉开贸易（深圳）有限公司	1,000.00	广东深圳	广东深圳	销售		100.00%	新设
经纬辉开新材料科技（江苏）有限公司	10,000.00	江苏省盐城市	江苏省盐城市	生产		100.00%	新设
经纬辉开科技（深圳）有限公司	5,000.00	广东深圳	广东深圳	销售	100.00%		新设
天津经济技术开发区诺信实企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	12,380.00	天津市滨海新区	天津市滨海新区	投资	94.75%	0.81%	非同一控制下企业合并
NEW VISION ENERGY SOLUTION, INC.		美国加利福尼亚州	美国加利福尼亚州	投资		100.00%	新设
深圳经纬方略产业投资有限公司	2,000.00	广东深圳	广东深圳	投资	100.00%		新设
中兴系统技术有限公司	10,000.00	广东深圳	广东深圳	销售	100.00%		非同一控制下企业合并
中兴系统智能（珠海）有限公司	200.00	广东深圳	广东深圳	销售		100.00%	非同一控制下企业合并
中兴系统智慧互联科技（珠海）有限公司	1,000.00	广东珠海	广东珠海	销售		100.00%	非同一控制下企业合并
中兴系统数智科技（重庆）有限公司	1,000.00	重庆	重庆	销售		100.00%	非同一控制下企业合并
江西中兴轨道系统有限公司	500.00	江西	江西	销售		100.00%	非同一控制下企业合并
中兴系统技术（香港）有限公司	500.00	中国香港	中国香港	销售		100.00%	非同一控制下企业合并
北京中兴系统智联技术有限公司	500.00	北京	北京	销售		100.00%	非同一控制下企业合并
中兴系统集成（济南）有限公司	100.00	济南	济南	销售		100.00%	非同一控制下企业合并
中兴能源技术（珠海）有限公司	500.00	广东深圳	广东深圳			100.00%	非同一控制下企业合并

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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	对合营企业或
--------	-------	-----	------	------	--------

营企业名称				直接	间接	联营企业投资的会计处理方法
-------	--	--	--	----	----	---------------

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：		
投资账面价值合计	57,998,073.12	55,102,805.15
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-3,348,107.28	-5,914,278.95
--综合收益总额	-3,348,107.28	-5,914,278.95

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

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增	本期计入营业	本期转入其他	本期其他	期末余额	与资产/收
------	------	------	--------	--------	------	------	-------

		补助金额	外收入金额	收益金额	变动		益相关
递延收益	14,215,432.79			2,573,027.16		11,642,405.63	资产

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	6,285,931.35	1,861,062.42

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

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、交易性金融资产、交易性金融负债等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

各类风险管理目标和政策

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

市场风险

1) 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元、港币、日元和欧元有关，除本集团的海外子公司经营业务及本公司、深圳新辉开、永州新辉开、永州福星公司的部分材料采购业务以美元进行采购和销售外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。本集团于 2025 年 12 月 31 日的外币资产及负债列示见本附注“五、60. 外币货币性项目”所示，该等外币余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。重视对汇率风险管理政策和策略的研究，适当采取外汇套期保值等措施降低或规避汇率风险的影响。

2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款及融资租赁等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。本集团的带息债务主要为人民币计价的借款合同，金额合计为 920,163,763.08 元，因主要属于短期负债，在保持融资规模稳定的情况下，利率风险对本集团有一定影响，具体见下述“敏感性分析”

3) 价格风险

本集团电磁线板块价格风险主要来源于铜铝大宗商品采购价格，公司为平抑价格波动风险，在进行铜铝采购时，一般会在期货市场对有对应关系的远期大宗金属采购计划进行保值，平抑价格波动风险。由于金融衍生品市场自身存在着一定的系统性风险，在进行套期保值操作时，需要对价格走势做出合理有效的预判。一旦价格预测发生偏离，可能会影响套期保值业务的效果。

本集团触控显示板块不属于资源型相关行业，能源耗用占比很小，因此价格波动风险较小。

信用风险

于 2025 年 12 月 31 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录，或在触发可能的重大信用损失风险时及时采取应对措施。

流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或所有者权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	汇率变动	2026 年上半年		2025 年上半年	
		对净利润的影响	对所有者权益的影响	对净利润的影响	对所有者权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	17.31%	0.30%	67.85%	0.13%
所有外币	对人民币贬值 5%	-17.31%	-0.30%	-67.85%	-0.13%

利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：1) 市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；2) 对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；3) 以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	利率变动	2026 年上半年		2025 年上半年	
		对净利润的影响	对所有者权益的影响	对净利润的影响	对所有者权益的影响
浮动利率借款	增加 1%	-0.12%	-0.01%	-7.51%	-0.04%
浮动利率借款	减少 1%	0.12%	0.01%	7.51%	0.04%

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☒适用 ☐不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关的套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
现金流量套期-期货合约	本集团电磁线业务的主要原材料为铜铝等金属材料，相关原材料的价格波动会给公司的生产经营带来明显影响。为减少公司因原材料价格波动对经营成果造成的影响，提升公司的抗风险能力，增强财务稳健性，公司根据相关法律法规及内控制度的规定，充分利用期货套期保值功能，开展原材料相关品种套期保值业务。	本集团使用自有资金开展期货套期保值业务的审批程序符合国家相关法律、法规及公司内控制度有关规定，为规避主要材料价格波动而开展的期货套期保值业务，有利于控制经营风险，提高公司抵御市场波动的能力。	公司在接到销售订单后，根据预期采购中与商品价格有关的现金流量变动风险进行套期，在指定套期工具和被套期项目时，分别预计每份合同的采购数量，然后根据此采购数量分别交易符合套期有效性要求的期货合约数量。	已实现	通过开展套期保值业务，可以充分利用期货及衍生品市场的套期保值功能，规避由于大宗商品波动所带来的价格波动风险，降低其对公司正常经营的影响。
现金流量套期-外汇远期合同	本集团触控显示业务外销占比较高，美元汇率波动会给公司的经营带来明显影响。为减少公司因汇率波动对经营成果造成的影响，提升公司的抗风险能力，增强财务稳健性，公司根据相关法律法规及内控制度的规定，充分利用金融产品保值功能，开展外汇套期保值业务。	本集团使用自有资金开展外汇套期保值业务的审批程序符合国家相关法律、法规及公司制定的《外汇套期保值业务管理办法》的有关规定，为规避外汇波动而开展的期货套期保值业务，有利于控制经营风险，提高公司抵御市场波动的能力。	公司根据预期结算美元外汇金额与汇率有关的现金流量变动风险进行套期，在指定套期工具和被套期项目时，预计未来将结汇的外汇金额，然后根据此金额交易符合套期有效性要求的合约数量。	已实现	通过开展套期保值业务，可以充分利用期货及衍生品市场的套期保值功能，规避由于外汇价格波动所带来的价格波动风险，降低其对公司正常经营的影响。

其他说明

(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	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		449,095,601.98		449,095,601.98
1.以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产		449,095,601.98		449,095,601.98
（2）权益工具投资		405,099,878.31		405,099,878.31
（2）应收款项融资		43,995,723.67		43,995,723.67
持续以公允价值计量的资产总额	256,400.00			256,400.00
（六）交易性金融负债	256,400.00			256,400.00
衍生金融负债	256,400.00			256,400.00
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

公司第一层次公允价值计量项目为铜铝期货合约，以报表日期货交易所出具的报价作为市价的确定依据。

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

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	无法观察的输入数据与公允价值的关系
不具有控制、共同控制或重大影响,且无活跃市场报价的投资被分类为非流动金融资产	405,099,878.31	投资标的市价组合法	投资标的市场估值	投资标的市场估值越高,公允价值越高

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本附注“八、1.（1）企业集团的构成”相关内容。。

3、本企业合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“八、2.（1）重要的合营企业或联营企业”相关内容。

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
ePlateHoldings, Inc.	本公司之子公司之联营企业
ReviverMx, Inc.	本公司之子公司之联营企业
盐城海文科技有限公司	本公司之子公司之联营企业

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
天津经纬正能电气设备有限公司	其他关联关系方
天津宇博电气设备有限公司	其他关联关系方
南方银谷科技有限公司	其他关联关系方
深圳银谷数科科技有限公司	其他关联关系方
深圳铱加科技有限公司	其他关联关系方
安徽铱加光子科技有限公司	其他关联关系方
铱加科技（珠海）有限公司	其他关联关系方
深圳银谷科技集团有限公司	其他关联关系方
陈建波	离任董事长、总经理，现任董事
周发展	现任董事长
周成栋	现任董事、总经理
刘冬梅	现任董事、副总经理、董事会秘书
何振湘	现任董事
丁旻仲夏	现任董事
虞熙春	现任独立董事
贺志红	现任独立董事
陈挚	现任独立董事
王蕾	现任副总经理、财务负责人
HOO YONG KEONG	离任董事、副总经理
吕敬崑	离任董事
刘征兵	现任董事
熊爱军	离任董事
贺永强	离任独立董事
杨深钦	离任监事会主席
黄琳	离任监事
胡春英	离任监事
蒋爱平	离任副总经理、财务负责人

其他说明

控股股东及最终控制方

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司无控股股东。持股 5%以上的主要股东如下：

股东姓名	持股数量（股）	持股比例
陈建波	57,977,402	10.09%

公司股东陈建波、西藏青崖企业管理合伙企业（有限合伙）原为一致行动人。报告期内，因西藏青崖合伙人发生变更，新合伙人与陈建波不存在关联关系，不存在《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人情形。自西藏青崖合伙人变更之日起，陈建波与西藏青崖不再构成一致行动关系。截至报告期末，双方已无一致行动关系。

公司不存在持股 50%以上的股东或可以实际支配公司股份表决权超过 30%的股东，以及其他单一股东控制、管理层控制、多个股东共同控制或管理层与股东共同控制情况。

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
安徽铱加光子科技有限公司	买卖产品	115,179.64	505,600	否	0.00
铱加科技（珠海）有限公司	买卖产品	170,054.88	8,000,000	否	0.00
南方银谷科技有限公司	车辆租赁	125,963.09	8,000,000	否	0.00
合计		411,197.61	——	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
天津经纬正能电气设备有限公司	买卖产品	21,303,851.02	31,569,118.44
ReviverMX, Inc.	买卖产品		
天津经纬正能电气设备有限公司	水电燃气费	1,850,329.15	1,315,082.92
天津经纬正能电气设备有限公司	房租、车辆	168,765.43	
天津宇博电气设备有限公司	房租	642,935.78	
合计	——	23,965,881.38	32,884,201.36

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	受托方/承包	受托/承包资	受托/承包起	受托/承包终	托管收益/承	本期确认的托
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

方名称	方名称	产类型	始日	止日	包收益定价依据	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
天津宇博电气设备有限公司	房屋建筑物	642,935.78	422,752.29
天津经纬正能电气设备有限公司	房屋建筑物	92,873.39	178,028.01

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
永州市福星电子科技有限公司	16,062,600.00	2025年06月05日	2027年06月05日	否
永州市福星电子科技有限公司	29,700,000.00	2025年09月17日	2028年10月27日	否
新辉开科技（江苏）有限公司	12,259,620.00	2026年05月29日	2026年11月18日	否
新辉开科技（江苏）有限公司	12,000,000.00	2026年06月22日	2027年06月21日	否
新辉开科技（江苏）有限公司	9,637,109.37	2024年10月25日	2026年10月25日	否
新辉开科技（江苏）有限公司	30,000,000.00	2025年09月26日	2026年09月25日	否
新辉开贸易（深圳）有限公司	10,000,000.00	2025年07月30日	2026年07月29日	否
新辉开科技（深圳）有限公司	30,000,000.00	2026年03月23日	2027年03月20日	否
新辉开科技（深圳）有限公司	44,000,000.00	2024年07月29日	2027年02月13日	否
新辉开科技（深圳）有限公司	30,000,000.00	2025年03月28日	2027年03月10日	否

新辉开科技（深圳）有限公司	15,000,000.00	2025 年 07 月 09 日	2026 年 07 月 09 日	否
新辉开科技（深圳）有限公司	10,000,000.00	2025 年 09 月 26 日	2026 年 09 月 25 日	否
新辉开科技（深圳）有限公司	55,317,638.08	2025 年 09 月 30 日	2027 年 09 月 30 日	否
新辉开科技（深圳）有限公司	45,250,000.00	2025 年 10 月 31 日	2027 年 01 月 09 日	否
新辉开科技（深圳）有限公司	57,952,250.07	2026 年 03 月 30 日	2027 年 03 月 02 日	否
天津经纬电力科技有限公司	40,000,000.00	2026 年 04 月 21 日	2027 年 04 月 20 日	否
天津经纬电力科技有限公司	30,000,000.00	2026 年 01 月 05 日	2027 年 01 月 04 日	否
天津经纬电力科技有限公司	50,000,000.00	2026 年 02 月 06 日	2027 年 02 月 05 日	否
天津经纬电力科技有限公司	30,000,000.00	2026 年 03 月 13 日	2027 年 03 月 12 日	否
天津经纬电力科技有限公司	9,940,000.00	2025 年 09 月 03 日	2027 年 03 月 02 日	否
天津经纬电力科技有限公司	9,900,000.00	2025 年 03 月 19 日	2027 年 03 月 18 日	否
天津经纬电力科技有限公司	9,300,000.00	2024 年 03 月 27 日	2027 年 03 月 25 日	否
天津经纬电力科技有限公司	30,000,000.00	2025 年 08 月 04 日	2026 年 08 月 04 日	否
天津经纬电力科技有限公司	20,000,000.00	2025 年 07 月 28 日	2026 年 07 月 28 日	否
天津经纬电力科技有限公司	10,000,000.00	2025 年 10 月 23 日	2026 年 10 月 21 日	否
天津经纬电力科技有限公司	30,000,000.00	2025 年 08 月 29 日	2026 年 08 月 28 日	否
新辉开贸易（深圳）有限公司	10,000,000.00	2026 年 06 月 22 日	2029 年 07 月 22 日	否
永州市福星电子科技有限公司	5,000,000.00	2025 年 09 月 24 日	2026 年 09 月 18 日	是
天津经纬电力科技有限公司	30,000,000.00	2024 年 05 月 12 日	2028 年 09 月 12 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	80,000,000.00	2024 年 04 月 03 日	2029 年 04 月 03 日	是
天津经纬电力科技有限公司	5,000,000.00	2024 年 08 月 30 日	2028 年 08 月 28 日	是
新辉开科技（江苏）有限公司	39,250,000.00	2024 年 10 月 25 日	2026 年 10 月 25 日	是
湖南经纬辉开科技有限公司	5,416,666.63	2022 年 08 月 19 日	2028 年 08 月 24 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	57,098,037.97	2023 年 07 月 27 日	2028 年 07 月 27 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	35,812,268.48	2021 年 11 月 18 日	2027 年 11 月 29 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	60,000,000.00	2022 年 04 月 21 日	2026 年 10 月 07 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	50,000,000.00	2022 年 09 月 28 日	2026 年 09 月 27 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	23,800,000.00	2023 年 04 月 26 日	2027 年 04 月 26 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	50,000,000.00	2022 年 09 月 28 日	2027 年 03 月 20 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	54,000,000.00	2023 年 04 月 21 日	2027 年 06 月 30 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	3,500,000.00	2023 年 07 月 19 日	2027 年 04 月 18 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	19,000,000.00	2023 年 03 月 13 日	2027 年 03 月 13 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	30,000,000.00	2023 年 04 月 19 日	2027 年 01 月 12 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	58,500,000.00	2023 年 04 月 28 日	2028 年 04 月 28 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	50,000,000.00	2023 年 03 月 03 日	2027 年 04 月 10 日	是
天津经纬电力科技有限公司	10,000,000.00	2022 年 11 月 24 日	2026 年 11 月 23 日	是
天津经纬电力科技有限公司	5,000,000.00	2023 年 02 月 08 日	2027 年 02 月 07 日	是
天津经纬电力科技有限公司	35,000,000.00	2023 年 09 月 28 日	2027 年 09 月 25 日	是
天津经纬电力科技有限公司	10,000,000.00	2023 年 10 月 25 日	2027 年 10 月 24 日	是

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
新辉开科技（深圳）有限公司	45,000,000.00	2025 年 03 月 24 日	2026 年 09 月 20 日	否
新辉开科技（深圳）有限公司	9,000,000.00	2025 年 06 月 27 日	2026 年 12 月 20 日	否
新辉开科技（深圳）有限公司	10,000,000.00	2022 年 09 月 28 日	2026 年 09 月 26 日	是
天津经纬电力科技有限公司、中兴系统技术有限公司、新辉开科技（深圳）有限公司	340,000,000.00	2026 年 02 月 12 日	2033 年 02 月 11 日	否
新辉开科技（深圳）有限公司	80,000,000.00	2023 年 03 月 31 日	2027 年 03 月 19 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	10,000,000.00	2023 年 08 月 18 日	2027 年 03 月 24 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	30,000,000.00	2023 年 06 月 30 日	2027 年 05 月 09 日	是
新辉开科技（深圳）有限公司	30,000,000.00	2023 年 12 月 13 日	2027 年 12 月 12 日	是

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
薪酬合计	3,835,286.86	4,803,076.30

（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	天津经纬正能电气设备有限公司	463,306.00		1,774,889.15	
应收账款	天津经纬正能电气设备有限公司	29,267,530.14	2,926,753.01	40,000,000.00	2,000,000.00

应收账款	Reviver MX, Inc.	8,482,341.17	7,832,052.77	8,765,418.27	
------	------------------	--------------	--------------	--------------	--

(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	南方银谷科技有限公司	12,855,853.70	
应付账款	深圳铱加科技有限公司	88,515.04	
应付账款	安徽铱加光子科技有限公司	2,505,102.07	
应付账款	铱加科技（珠海）有限公司	170,054.88	
应付账款	深圳银谷数科科技有限公司	24,105,949.65	
其他应付款	南方银谷科技有限公司	145,194.47	
其他应付款	深圳铱加科技有限公司	3,998.40	
应付票据	深圳银谷数科科技有限公司	624,397.09	
其他应付款	天津经纬正能电气设备有限公司	10,000.00	10,000.00

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

1) 诺信实诉诺思（天津）微系统有限责任公司股东知情权纠纷进展

诺信实 2024 年 12 月诉诺思（天津）微系统有限责任公司股东知情权纠纷一案，已于 2025 年 9 月收到天津市第三中级人民法院出具的(2025)津 03 民终 5880 号民事判决书，判决诺信实胜诉，诺思（天津）微系统有限责任公司应配合诺信实就 2021 年 1 月 1 日至 2025 年 7 月 17 日期间有关财务、经营情况行使股东知情权。但截至本财务报告日，上述判决尚未得到执行，诺信实未能行使股东知情权。

2) 截至本财务报告报出日，本公司无需披露的其他重要事项。

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
3 年以上	155,924.91	155,924.91
3 至 4 年		4,708.29
4 至 5 年	14,052.61	9,344.32
5 年以上	141,872.30	141,872.30
合计	155,924.91	155,924.91

(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	155,924.91	100.00%	153,114.40	98.20%	2,810.51	155,924.91	100.00%	151,701.91	97.29%	4,223.00
其中：										
其中：按账龄分析法计提坏账准备的应收账款	155,924.91	100.00%	153,114.40	98.20%	2,810.51	155,924.91	100.00%	151,701.91	97.29%	4,223.00
合计	155,924.91	100.00%	153,114.40		2,810.51	155,924.91	100.00%	151,701.91		4,223.00

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按账龄分析法计提坏账准备的应收账款	155,924.91	153,114.40	98.20%
合计	155,924.91	153,114.40	

确定该组合依据的说明：

1) 按组合计提应收账款坏账准备

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
1-2 年			
2-3 年			
3-4 年			
4-5 年	14,052.61	11,242.09	80.00
5 年以上	141,872.30	141,872.30	100.00
合计	155,924.91	153,114.39	

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	
按账龄分析法计提坏账准备	151,701.91	1,412.48				153,114.39
合计	151,701.91	1,412.48				153,114.39

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	135,490.15		135,490.15	86.89%	135,490.15
第二名	9,344.32		9,344.32	5.99%	7,475.46
第三名	4,733.15		4,733.15	3.04%	4,733.15
第四名	4,708.29		4,708.29	3.02%	2,354.15
第五名	1,649.00		1,649.00	1.06%	1,649.00
合计	155,924.91		155,924.91	100.00%	151,701.91

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	16,310,000.00	
其他应收款	522,460,370.98	681,238,613.01
合计	538,770,370.98	681,238,613.01

(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
天津经纬电力科技有限公司	10,370,000.00	
中兴系统技术有限公司	5,940,000.00	
合计	16,310,000.00	

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
关联往来	521,760,243.29	680,330,576.58
保证金	1,000,000.00	1,000,000.00
设备尾款	31,803.33	31,803.33
代收代付款	134.40	8,459.40
合计	522,792,181.02	681,370,839.31

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）	391,522,819.12	510,063,051.07
1 至 2 年	20,513,867.58	51,552,293.92
2 至 3 年	1,000,000.00	

3 年以上	109,755,494.32	119,755,494.32
4 至 5 年	1,193,087.01	1,193,087.01
5 年以上	108,562,407.31	118,562,407.31
合计	522,792,181.02	681,370,839.31

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	
按单项计提坏账准备	31,803.33	0.01%	31,803.33	100.00%		31,803.33	0.01%	31,803.33	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	522,760,377.69	99.99%	300,006.71	0.06%	522,460,370.98	681,339,035.98	99.99%	100,422.97	0.01%	681,238,613.01
其中：										
其中：按预期信用损失一般模型计提坏账准备	1,000,134.40	0.19%	300,006.71	30.00%	700,127.69	1,008,459.40	0.15%	100,422.97	9.96%	908,036.43
按关联方组合计提坏账准备	521,760,243.29	99.80%			521,760,243.29	680,330,576.58	99.84%			680,330,576.58
合计	522,792,181.02	100.00%	331,810.04		522,460,370.98	681,370,839.31	100.00%	132,226.30		681,238,613.01

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
按单项计提坏账准备	31,803.33	31,803.33	31,803.33	31,803.33	100.00%	无法收回
合计	31,803.33	31,803.33	31,803.33	31,803.33		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按关联方组合计提坏账准备	521,760,243.29	0.00	0.00%
：按预期信用损失一般模型计提坏账准备	1,000,134.40	300,006.71	30.00%

合计	522,760,377.69	300,006.71	
----	----------------	------------	--

确定该组合依据的说明：
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)	
2026 年 1 月 1 日余额	100,422.97		31,803.33	132,226.30
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	199,583.74			199,583.74
2026 年 6 月 30 日余额	300,006.71		31,803.33	331,810.04

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	
按预期信用损失一般模型计提坏账准备的其他应收款	100,422.97	199,583.74				300,006.71
按单项计提坏账准备	31,803.33					31,803.33
合计	132,226.30	199,583.74				331,810.04

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
第一名	关联方往来款	311,836,552.30	2 年以内	59.65%	
第二名	关联方往来款	109,723,690.99	4 年以上	20.99%	
第三名	关联方往来款	100,000,000.00	1 年以内	19.13%	
第四名	保证金	1,000,000.00	2-3 年	0.19%	300,000.00
第五名	关联方往来款	200,000.00	1-2 年	0.04%	
合计		522,760,243.29		100.00%	300,000.00

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	2,533,431,602.04		2,533,431,602.04	1,683,431,602.04		1,683,431,602.04
合计	2,533,431,602.04		2,533,431,602.04	1,683,431,602.04		1,683,431,602.04

（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		
天津市经信铜业有限公司	12,878,262.01						12,878,262.01	
新辉开科技（深圳）有限公司	1,251,194,651.11						1,251,194,651.11	
湖南经纬	50,000.00						50,000.00	

辉开科技 有限公司	0.00						0.00	
中兴系统 技术有限 公司			850,000,0 00.00				850,000,0 00.00	
天津经纬 电力科技 有限公司	252,058,6 88.92						252,058,6 88.92	
天津经济 技术开发区诺信实 企业管理 咨询合伙 企业（有 限合伙）	117,300,0 00.00						117,300,0 00.00	
合计	1,683,431 ,602.04		850,000,0 00.00				2,533,431 ,602.04	

(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		
一、合营企业											
二、联营企业											

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
其他业务	12,429,879.74	10,455,378.09	11,646,387.90	9,633,375.28

合计	12,429,879.74	10,455,378.09	11,646,387.90	9,633,375.28
----	---------------	---------------	---------------	--------------

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，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 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
成本法核算的长期股权投资收益	16,310,000.00	
合计	16,310,000.00	

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	-728,355.99	
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）	6,286,128.39	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,484,516.25	
减：所得税影响额	1,018,498.40	
合计	-1,945,242.25	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-1.66%	-0.0717	-0.0717
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.58%	-0.0683	-0.0683

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

天津经纬辉开光电股份有限公司

董事会

2026 年 8 月 29 日