

广东美联新材料股份有限公司

2026 年半年度报告



2026 年 8 月

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。

公司负责人黄伟汕、主管会计工作负责人易东生及会计机构负责人(会计主管人员)刘志裕声明：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。

公司半年度报告中涉及的未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并请理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司目前不存在影响公司正常经营的重大风险。公司日常经营中可能面临的风险因素详见“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”。

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	27
第五节 重要事项	30
第六节 股份变动及股东情况	40
第七节 债券相关情况	45
第八节 财务报告	46

备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）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、经公司法定代表人签字和公司盖章的 2026 年半年度报告原件。

四、其他相关资料。

五、备查文件备置地点：公司董事办。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、美联新材	指	广东美联新材料股份有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《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》
《公司章程》	指	《广东美联新材料股份有限公司章程》
埃万特	指	Avient Corporation，美国埃万特公司
卡博特	指	Cabot Corporation，美国卡博特公司
安配色	指	Ampacet Corporation，美国安配色公司
锂电池	指	锂离子电池
钠电池	指	钠离子电池
营创三征	指	营创三征（营口）精细化工有限公司，本公司控股子公司
安徽美芯	指	安徽美芯新材料有限公司，本公司控股子公司
四川美联	指	美联新材料（四川）有限公司，本公司全资子公司
辽宁美彩、美彩新材	指	辽宁美彩新材料有限公司，本公司控股子公司
辉虹科技	指	鞍山辉虹颜料科技有限公司，本公司二级控股子公司、控股孙公司
成都菲斯特	指	成都菲斯特新材料有限公司，本公司全资子公司
天津美联	指	天津美联新材料有限公司，本公司全资子公司
揭阳美联	指	美联新材料（揭阳）有限公司，本公司控股子公司
研究院	指	汕头市广油美联新材料研究院有限公司，本公司控股子公司
营新科技	指	营口营新化工科技有限公司，本公司参股公司
华钠新材	指	深圳华钠新材有限责任公司，本公司参股公司
星空钠电	指	辽宁星空钠电电池有限公司
山东美诺	指	山东美诺新材料科技有限公司，本公司参股公司
立方新能源	指	湖南立方新能源科技有限责任公司，本公司参股公司
盛海投资	指	营口盛海投资有限公司
至同化工	指	营口至同化工合伙企业（有限合伙）
德瑞化工	指	营口德瑞化工有限公司
七彩化学	指	鞍山七彩化学股份有限公司
昌成新材	指	营口昌成新材料科技有限公司
格纯电子	指	四川格纯电子材料有限公司
报告期	指	2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	美联新材	股票代码	300586
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广东美联新材料股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	美联新材		
公司的外文名称（如有）	Malion New Materials Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Malion		
公司的法定代表人	黄伟汕		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	段文勇	许燕升
联系地址	广东省汕头市美联路 1 号	广东省汕头市美联路 1 号
电话	0754-89831918	0754-89831918
传真	0754-89837887	0754-89837887
电子信箱	duanwy@malion.cn	xuys@malion.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

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

☐适用 ☒不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 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）	905,752,830.19	877,717,706.23	3.19%
归属于上市公司股东的净利润（元）	10,138,232.37	-16,192,453.93	162.61%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	6,732,628.15	-8,165,724.29	182.45%
经营活动产生的现金流量净额（元）	65,937,867.97	2,226,915.07	2,860.95%
基本每股收益（元/股）	0.0143	-0.0228	162.72%
稀释每股收益（元/股）	0.0143	-0.0228	162.72%
加权平均净资产收益率	0.55%	-0.85%	1.40%
	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）	4,040,183,178.26	3,752,858,457.31	7.66%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,854,797,305.81	1,842,403,078.73	0.67%

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）	1,302,581.17	
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）	328,392.30	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融	2,551,062.92	

资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	200,800.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-503,106.80	
减：所得税影响额	608,967.63	
少数股东权益影响额（税后）	-134,842.26	
合计	3,405,604.22	

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）主要业务

美联新材是一家覆盖高分子材料、精细化工与新能源业务的公司。其中：

- 1、高分子材料业务：从事高分子复合着色材料的研发、生产、销售和技术服务，为客户提供塑料着色一体化解决方案；
- 2、精细化工业务：氰化钠、三聚氰氨和染料、颜料及其中间体等精细化工产品以及氢气等衍生产品的研发、生产和销售；
- 3、新能源业务：湿法隔膜的研发、生产和销售；普鲁士蓝/白钠离子电池正极材料的研发、生产和销售。

（二）主要产品及应用领域

公司的主营产品包括色母粒、三聚氰氨、电池湿法隔膜（基膜和涂覆膜）和高性能颜染料。

1、色母粒

色母粒是以合成树脂为载体，添加高比例的颜料和分散剂等助剂，通过物理掺混、熔融混合、分散、挤出、切粒等工艺制得的一种新型高分子复合着色材料。根据颜色及功能可分为白色母粒、黑色母粒、彩色母粒及功能母粒等类型，广泛应用于食品包装、医用包装、家用电器、个人护理材料、农业生产材料、汽车配件、塑料管材、工程塑料、塑料家居用品等领域。

2、三聚氰氨

三聚氰氨是一种重要的精细化学品，又名三聚氰氯、三聚氰酰氯、氰脲酰氯，具有广泛的用途，主要用于生产三嗪类农药、颜料、活性染料、荧光增白剂、阻燃剂、杀菌剂、固色剂、织物防缩水剂、抗静电剂、防火剂、防蛀剂等。

3、电池湿法隔膜

电池湿法隔膜是锂电池、钠电池和半固态电池等关键的内层组件之一，处于电池产业链核心的中游区域，主要作用是使电池的正、负极分隔开来，防止两极接触而短路，此外还具有能使电解质离子通过的功能，其性能决定了电池的界面结构、内阻等，直接影响电池的容量、循环以及安全性能等特性，性能优异的隔膜对提高电池的综合性能具有重要作用。

电池湿法隔膜上游为原材料供应环节，主要包括聚乙烯（PE）等基膜材料，陶瓷、PVDF、勃姆石等涂覆材料与添加剂，以及白油、二氯甲烷等生产辅料。下游则为终端应用环节，隔膜产品首先供给电池制造商，随后被组装成电池，应用于动力电池（如新能源汽车）、消费电池（如 3C 数码产品）和储能电池（如储能电站）等领域。

4、高性能颜染料

高性能颜染料产品具有绿色、环保和无毒等特点，具体产品如下：

高性能颜料橙 43 主要应用于高档工业涂料，如汽车涂料、建筑涂料、工程塑料及合成纤维工业，适用于汽车涂料、油墨、塑胶制品以及纤维原液着色等。用于室外产品着色，有很好的颜色耐候性，特别是用于金属表面涂层有特殊的金属光泽，非常适用于汽车漆及大型船舶等，也可用于电子产品。

高档还原染料系列产品，包括还原橙 7、还原红 15、还原红 14，主要用于棉、涤棉混纺织物染色如高档装饰布、军用迷彩服装等，用于维纶、丝绸及丝棉混纺织物的染色和印花，也可用于涂料印花浆和化学纤维原液着色。

（三）行业发展状况及总体供求趋势

2022 年前后，国家发改委等多部门根据“十四五”规划提出《塑料加工业“十四五”科技创新指导意见》《“十四五”能源领域科技创新规划》《“十四五”可再生能源发展规划》等多个产业政策，明确发展战略性新兴产业，提出加快壮大新材料、新能源、新能源汽车等产业，指出要优化各产业发展布局，构建开放共赢的国际合作新格局。随着“十四五”规划的持续推进，新材料和新能源产业发展态势良好。

2025 年 10 月发布的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》明确提出要优化提升传统产业，培育壮大新兴产业和未来产业，巩固提升化工等产业在全球产业分工中的地位和竞争力，加快新能源、新材料等战略性新兴产业集群发展。

长期来看，供给侧改革将持续推动化工行业步入发展新阶段。随着中国化工、新能源和新材料相关产业不断走向世界以及“碳中和”战略的贯彻实施，相关行业将迎来产业重构、产业转型的重大发展机遇。

公司的上游行业主要包括钛白粉、树脂（PP、PE 等）、炭黑、原盐、戊烷、液氨、焦粒、添加剂、蒸汽和电力等原材料行业和能源行业，上游提供的主要原材料、能源等产品的供应量、价格、技术水平和质量水平对行业均有影响。下游产业主要包括快递、电线电缆、建筑、日化、食品饮料、农业、制药、纺织、电子电器、汽车、农药、染料、颜料、荧光增白剂和电池等行业，主要产品的下游行业具有规模大和范围广的特点，单一下游行业的需求波动对整个产品体系影响较小。

1、高分子复合着色材料行业

受益于下游塑料制品行业规模巨大和稳定发展以及我国产业升级与政策支持等有利因素，近年来色母粒市场需求保持平稳增长态势，具体情况如下：

（1）全球塑料制品行业规模庞大保障色母粒市场需求

色母粒作为一种环保、经济、实用的高分子复合着色材料，在塑料着色领域的应用已较为成熟和普遍，色母粒行业在全球市场和国内市场均呈现良好的发展势头，受到下游塑料制品企业的青睐。2025 年 11 月，在全国塑料着色与色母粒学术技贸信息交流会上，中国染料工业协会色母粒专业委员会介绍了全球和中国色母粒市场在 2024 年的市场容量按预计各达到 1,019 亿元（人民币）和 399 亿元，并预测全球色母粒市场规模在 2028 年将会以大约 5.21% 的年均复合增长率达到 1241.12 亿元，中国色母粒市场容量预计将从 399 亿元增长至 490 亿元。

（2）我国下游塑料行业需求空间巨大，确保色母粒行业市场容量大且稳定发展

近年来我国国民经济快速发展，塑料工业处于稳定增速时期，塑料制品产量稳定，质量和层次不断提高，新品种也不断涌现。塑料制品在满足日用消费品市场需要的同时，不断在下游包装、建筑与装饰、汽车、机械、家电、邮电、农业等领域得到应用。同时，国内消费带动经济增长的作用进一步加强，消费市场升级呈现新趋势，人们对优质产品的需求将日益旺盛。随着中国从“制造大国”跨入“消费大国”，消费者对高品质产品的需求激增，这将有助于塑料制品行业向高品质方向提升。根据 2022 年中国产业信息网发布的《2021-2027 年中国塑料制品行业市场行行动态及发展前景展望报告》，随着产业结构逐步转型升级，高档产品比重逐步加大，基础配套服务功能不断完善，市场空间仍然较大，产值可保持较高增速，在满足社会一般性需求的基础性应用领域保持稳步增长情况下，高端应用领域在逐步强化，塑料制品业仍处于上升发展阶段，转型升级在稳步推进。

（3）可降解塑料需求增长

2020 年 1 月 19 日，国家发展改革委、生态环境部公布的《关于进一步加强塑料污染治理的意见》要求在特定领域禁止、限制使用对环境负担较大的塑料，加快推广传统塑料的可替代产品，比如可降解塑料、纸质包装等；2026 年 1 月商务部等 9 部门发布的《关于实施绿色消费推进行动的通知》，鼓励、督促餐饮、零售等行业推广使用可降解、可重复利用的餐盒、包装袋，减少一次性塑料购物袋使用；2026 年 8 月 15 日《中华人民共和国生态环境法典》正式实施，禁止和限制生产、销售、使用不可降解塑料袋等一次性塑料制品。相关政策有助于推进可降解塑料对传统塑料的替代进程。

中国是全球塑料消费大国，塑料消费量占全球的比重达 15%。随着全球环保意识的提升、我国生态文明战略深入推进以及全国“禁塑令”全面执行，据《2025 年中国生物降解塑料行业分析报告》显示，2024 年中国生物降解塑料产量约

达 125.36 万吨，消耗量约为 117.1 万吨。（数据来源：中国塑料加工工业协会、中经百汇研究中心）据华安证券预测，到 2030 年，预计我国可降解塑料需求量可到 428 万吨，市场规模可达 855 亿元。当前，可降解塑料的市场供需均呈逐年递增趋势。

色母粒着色是可降解塑料制品生产中不可缺少的一环，它不仅能为可降解塑料制品着色，且可赋予可降解塑料多种功能，改善可降解塑料的某些应用特性。生物基可降解母粒不仅能对可降解塑料制品进行着色，且可在自然环境下自行降解，达到绿色环保效果，是可降解塑料产业链上重要的上游行业，具有广阔的市场和经济效益。

2、精细化工行业

精细化工行业属于国家鼓励发展的高新技术产业，是推动石化化工产业高质量发展的关键引擎。我国十分重视精细化工行业的发展，把精细化工作为化学工业发展的战略重点之一，列入多项国家发展计划中，从政策和资金上予以重点支持。‘十五五’期间，精细化工产业要做优存量，做强增量，提升产品附加值，增强核心竞争力。目前，精细化工行业发展态势良好。

三聚氯氰属于精细化工产品，预计未来 3-5 年期间，三聚氯氰的市场需求将平稳增长，应用领域有所拓宽，更多的终端产品如化妆品和水处理类等将会以三聚氯氰作为其重要的化学中间体。在周期性特点方面，受农药生产特性、环境因素等影响，三聚氯氰的生产与销售具有一定的季节性波动特征。2023 年，全球三聚氯氰市场容量达 42.22 亿元，《2024-2029 年中国三聚氯氰行业市场深度研究及发展前景投资可行性分析报告》预测至 2029 年，全球三聚氯氰市场规模将会达到 74.79 亿元，预测期间内将以 9.90% 的年均复合增长率增长。（来源：中国报告大厅网，链接：<https://www.chinabgao.com/info/1252908.html>）

随着有机颜料行业的快速发展，经典有机颜料的产能逐步趋于饱和，产品价格和毛利率有所下降，因此高性能有机颜料成为行业发展新趋势。而高性能有机颜料由于技术门槛较高，国际市场大多被巴斯夫、科莱恩等少数几家全球化工龙头掌握，国内仅有七彩化学、辉虹科技等少数企业掌握核心生产技术。在环保政策趋严和经典有机颜料产能饱和的背景下，高性能有机颜料凭借较高的技术壁垒，竞争格局向好。

下游需求持续上行，高性能有机颜料市场空间进一步扩大。2024 年以来，我国经济呈现稳中有进的发展趋势，有机颜料下游产业需求逐步复苏。其中油墨行业在环保政策的加持下，日益向高端化发展；涂料行业受汽车产销两旺的带动作用，需求逐渐复苏；塑料行业全球产量稳定增长，我国占据较大市场份额。

3、电池隔膜行业

研究机构 EVTank《中国锂离子电池隔膜行业发展白皮书（2026 年）》数据显示，2025 年中国锂离子电池隔膜总体出货量达到 328.5 亿平米，同比增长 44.4%。其中湿法隔膜出货量 265.2 亿平米，同比增长 51.6%。湿法隔膜占比达到 80.7%，较 2024 年度的 76.9% 进一步提升。（来源：EVTank 网，链接：<http://www.evtank.cn/DownloadDetail.aspx?ID=664>）

近年来，国家先后出台多项政策，如国务院于 2020 年 10 月发布的《新能源汽车产业发展规划（2021—2035 年）》、工信部于 2023 年 2 月发布的《关于推动能源电子产业发展的指导意见》及《关于组织开展公共领域车辆全面电动化先行区试点工作的通知》、国家能源局于 2024 年 4 月发布的《关于促进新型储能并网和调度运用的通知》，鼓励电池隔膜行业及下游行业的发展，为本行业的快速发展提供了良好的政策环境。同时，在国家政策支持下，近年来随着新能源汽车及新型储能等领域对电池市场的快速拉动，作为新能源电池产品必备的核心原材料，电池隔膜市场规模也实现了快速增长。

在“碳达峰、碳中和”的大背景下，新能源汽车及新型储能等行业的持续快速发展将带动对电池更多的需求，且基于对电池安全性能提升的要求也将带动对电池湿法隔膜更多的需求，电池湿法隔膜行业发展前景广阔。

4、钠电池正极材料产业

钠离子电池在资源可控性、安全性、高低温性能、倍率性能等相对锂离子电池有比较大的优势，特别是相较于铅酸电池，无论是能量密度，还是循环寿命，都有比较大的提升。正是因为钠离子电池的成本优势且资源丰富，我国也制定了一系列钠离子电池相关政策，鼓励钠离子电池的发展。特别是希望钠离子电池在新型领域里，未来能发挥更大的作用。钠离子电池在几个方面多重优势使其获得了较高的性价比，在多个场景都有较理想的应用。其综合性能优于铅酸电池，

有望率先替代铅酸市场（二轮小动力、汽车启停以及通信基站）。同时，随着循环性能进一步的提升以及规模化降本，钠电后续有望在动力电池、启动电源、直流屏以及储能等领域广泛运用。

《2024-2029 年中国钠离子电池行业市场分析与发展前景预测报告》提到：2023 年全球钠离子电池行业市场规模约 5 亿美元。2024 年全球钠离子电池行业市场规模达到 6.1 亿美元，未来五年复合增速高达 21.42%。数据显示，2023 年中国钠离子电池行业市场规模约为 0.7GWh。随着技术的不断进步和产业链的逐步完善，钠离子电池的市场规模正在逐步扩大。2024 年中国钠离子电池行业市场出货规模达 3GWh，未来五年复合增速高达 67.88%。预计 2025 年我国钠离子电池市场规模可增至 28.2GWh。（来源：中国报告大厅网，链接：<https://www.chinabgao.com/info/1255344.html>）前述 28.2GWh 钠离子电池出货量对应正极材料需求约 5.64 万吨（假设单位 GWh 电池需 2000 吨正极材料）。近期，研究机构 EVTank、伊维经济研究院联合中国电池产业研究院共同发布了《中国钠离子电池行业发展白皮书（2025 年）》，该白皮书预计，2030 年中国钠离子电池的实际出货量将达到 109.3GWh。（来源：雪球网，链接：https://xueqiu.com/9084843276/330767580?md5_1038=n4%2BxnDBG0%3DDQ6gxBLoodT4PxRDRx7IKG8jeD）前述 109.3GWh 钠离子电池实际出货量对应正极材料需求约 21.86 万吨（假设单位 GWh 电池需 2000 吨正极材料）。

与锂电池相比，钠离子电池变化最大的部分就是正极材料，正极材料也是决定电池能量密度、安全性、循环寿命等性能的关键因素。普鲁士蓝（白）正极材料常温即可制作合成简单方便，理论充放电比容量可达 170mAh/g，且普鲁士蓝无需使用到价格昂贵的金属材料，物料成本低，具有巨大的商业化价值。

（四）市场竞争格局

1、色母粒市场

公司的色母粒产品在全球同行业企业中有一定的优势，已有多款产品实现进口替代，但仍然面临实力强大的跨国公司如埃万特、卡博特、安配色的竞争，上述企业在资金、规模和研发实力上具备一定的优势。公司在中高端色母粒产品的销售，面临上述国际领先企业的竞争。此外，国内一些优秀企业的发展也加剧了公司产品在国内市场的竞争。

2、三聚氰氨市场

该行业的准入资质要求高，生产许可证稀缺，行业内的企业数量较少，但目前行业内市场竞争依然较为激烈。

3、电池湿法隔膜市场

目前国内主要的湿法隔膜生产企业包括恩捷股份、河北金力、中材科技和星源材质等。近年来，新能源汽车及新型储能等行业逐步呈现蓬勃发展的态势，行业市场规模与市场需求持续扩大，持续推动电池湿法隔膜行业需求快速增长。国内部分隔膜厂商凭借成本及体量等先发优势，占据了全球大部分的隔膜市场，在隔膜市场具有较强的竞争力。随着新能源行业的快速发展，我国隔膜出货量份额将继续增加，在“需求+供给+政策”的三重驱动下，中小型隔膜厂商也将迎来发展机遇。未来随着电池湿法隔膜行业竞争的加剧，对能量密度和安全性要求的持续提升，隔膜行业也将快速发展，并在超薄化、高强度等技术方向不断突破，电池湿法隔膜市场将集中于一些拥有核心技术的企业，行业将更加集中。

4、高档染料、颜料市场

公司的系列高性能染料、颜料橙 43、红 15 和红 14 属吡酮类，其核心中间体萘四甲酸亦为公司自制，生产工艺复杂，技术门槛高。产品性能优异且不易被其他产品替代，市场相对稳定。由于目前全球能生产同类产品的制造商极少，所以本公司产品橙 43、红 15 和红 14 凭借成本和技术优势，在全球市场具有独特的竞争优势。

5、钠电池正极材料市场

作为一个新兴产物，钠离子电池的技术和工艺仍面临很多挑战。其中，正极作为钠离子电池所有工艺中最重要的一环，现阶段产业化相对比较成熟的正极材料是聚阴离子，因为聚阴离子电池的生产工艺与锂电三元生产工艺兼容性较高，因此该正极路线的钠离子电池产业化进程走在前面。

普鲁士蓝/白正极材料钠离子电池的全产业链产业化进程有待突破，该路线成本优势明显，能量密度和电压平台高，理论充放电比容量可达 170mAh/g。公司在该技术路线上已经具备千吨级产能，并正致力于持续完善提升各项性能指标，争取尽快实现批量生产和销售。

6、EX 电子材料市场

鞍山小巨人生物科技有限公司(以下简称鞍山小巨人)拥有范烯即 EX 电子材料的制备、纯化、应用全套的高价值专利技术,该专利技术的成果应用到 AI 算力卡的高频高速印刷电路板中。自 2020 年 5 月,鞍山小巨人与公司孙公司辉虹科技正式合作,由鞍山小巨人提供技术支持,范烯产品由辉虹科技进行生产和销售。

公司孙公司辉虹科技生产的 EX 电子材料即聚烯烃树脂材料是新一代的高传输率电子材料,DF 值更低,是生产高端覆铜板(印制电路板的重要基础材料)的重要新材料,主要应用于高频高速覆铜板的电绝缘层,终端应用于大数据运算中心、AI 服务器/手机/PC、半导体芯片封装、云计算、5G 与 6G 通讯设备、无人驾驶汽车等领域。目前公司已有 EX 电子材料年产能 200 吨。该产品供给下游企业制作成 M8、M9 级覆铜板应用于半导体产品。

(五) 行业地位

我国色母粒行业集中度低,绝大部分企业普遍规模较小,市场较为分散。公司经过多年的发展与积累,已成长为国内色母粒行业领先企业,是国内少数能同时批量化生产白色、黑色、彩色母粒和功能母粒的企业之一。同时公司通过技术创新和产品品质的提升,不断巩固各产品在中端市场的竞争优势,并逐步扩大高端产品市场份额。

公司控股子公司营创三征长期致力于三聚氯氰工艺技术的研发,产品的生产和经营,拥有多项与三聚氯氰生产经营相关的发明和实用新型专利技术,掌握着世界上氰化钠、三聚氯氰行业最前沿的工艺技术,三聚氯氰年产能 9 万吨,是国内乃至全球三聚氯氰行业的龙头企业,在三聚氯氰行业具有品牌和知名度优势。

公司控股子公司安徽美芯致力于湿法隔膜的研发、生产和销售,拥有经验丰富的管理和技术团队,在该领域拥有多项国家发明专利。安徽美芯将立志成为锂电池、钠电池、半固态电池等产业优秀的湿法隔膜供应商。

公司控股子公司辽宁美彩致力于成为钠离子电池材料领跑者,与七彩化学、立方新能源等公司进行战略合作,与下游干法极片制造商进行深度合作,两项新技术互补互利,成果明显。在控股孙公司辉虹科技原有的颜料级普鲁士蓝生产线的基础上,利用研发成果对生产车间进行改造,已形成年产 1000 吨电池级普鲁士蓝/白产能规模,并可根据市场需求迅速扩产。

公司控股孙公司辉虹科技长期生产萘四甲酸中间体及其衍生的高性能染料、颜料系列产品,拥有相关的发明和实用新型专利技术,经过多年的发展与积累,在工艺和成本上优势明显,在国际上拥有独特的竞争优势。公司通过技术创新和产品品质的提升,逐步扩大产品应用范围和市场容量。

(六) 经营模式

公司在经营上形成了适合自身发展的经营模式,建立了独立且完整的采购、生产和销售体系。

1、采购模式

公司总部设置集采中心负责采购监督管理工作,各子公司设置专职采购部负责原料及设备的直接采购。采购的主要原材料包括树脂(PP、PE 等)、钛白粉、炭黑、颜料、原盐、戊烷、液氨、焦粒、添加剂等。采购部广泛收集市场信息,定期对供应商的产品质量、供货稳定性、交货期、服务水平、市场信誉、价格、生产规模等方面进行评审,建立合格供应商名录并动态调整。随着市场份额扩大,公司与部分树脂、钛白粉、炭黑等大宗物料供应商建立了良好的合作关系,以保证公司原材料供应的稳定性和质量的可靠性。

2、生产模式

公司设置 PMC 部,负责制订生产计划并管理物料的仓储和调拨,由生产部门执行生产计划。公司的主要产品白色母粒、黑色母粒、三聚氯氰、电池湿法隔膜、高档还原染料(还原橙 7、还原红 14、还原红 15)和高性能颜料红 194 均采用规模化、连续式生产方式;彩色母粒、功能母粒和高性能颜料橙 43 个性化需求高,多采取定制化生产方式。

3、销售模式

公司的销售模式主要是直销模式和经销模式。公司由营销部门负责产品的销售和推广等工作,根据产品下游应用市场需求状况,制订各阶段相应的市场宣传与开拓计划,并投入相应资源不断加强产品宣传和开拓下游客户。

（七）主要业绩驱动因素

报告期内，公司管理层在董事会的正确决策和带领下，坚持高分子新材料、精细化工和新能源三大业务板块“齐头并进、深度布局、协同发展”的中长期发展目标，认真落实董事会制定的年度经营计划，对外努力开拓市场，攻坚克难，对内狠抓经营管理，经营业绩与去年同期相比有了较大的改善。

报告期内，公司实现营业收入 90,575.28 万元，较上年同期上升 3.19%，实现归属于上市公司股东的净利润 1,013.82 万元，比上年同期上升 162.61%。主要业绩驱动因素如下：

（1）高分子材料业务情况

报告期内，公司高分子材料业务实现营业收入 34,766.01 万元，同比上升 2.15%，与上年同期相比，高分子材料销售数量同比上升 6.45%，毛利率同比上升 1.37%。

（2）子公司营创三征经营情况

报告期内，营创三征实现营业收入 42,620.54 万元，同比下降 2.26%，其中三聚氯氰业务实现营业收入 25,697.89 万元，同比下降 10.48%，销售数量同比下降 3.45%，毛利率同比上升 1.53%。

（3）子公司安徽美芯经营情况

报告期内，安徽美芯实现营业收入 6,486.44 万元，同比上升 13.16%。与上年同期相比，湿法隔膜产品销售数量同比下降 9.44%，毛利率同比上升 26.89%。

（4）孙公司辉虹科技经营情况

报告期内，辉虹科技实现营业收入 6,497.63 万元，较上年同期上升 46.19%。与上年同期相比，其产品综合毛利率同比下降 3.47%。

二、核心竞争力分析

公司是国家高新技术企业，建有“省级工程技术中心”、“省级企业技术中心”和“广东省博士工作站”，拥有国内外先进的研发技术、设备和检测水平，能够承担国家级、省级、市级重点建设项目所需要的新产品开发任务。同时公司与汕头大学、天津工业大学、广东石油化工学院、广东以色列理工学院等科研机构 and 高等院校建立了长期的产学研合作关系。近年来公司先后获评“国家专精特新小巨人企业”、“广东省战略性新兴产业骨干企业”、“广东省中小企业创新产业化示范基地”、“广东省清洁生产企业”、“广东省守合同重信用企业”等荣誉称号。公司通过了方圆标志认证集团（CQM）ISO9001 质量管理体系认证和 ISO14001 环境管理体系认证。公司的注册商标“美联”被评为“广东省著名商标”、“MALION”系列色母粒获得广东省名牌产品称号。

公司控股子公司营创三征是国家高新技术企业、辽宁省制造业单项冠军示范企业，在全球三聚氯氰行业处于领先地位，是全球生产、销售三聚氯氰产品的龙头企业，三聚氯氰年产能 9 万吨。营创三征于 2005 年在全国同行业中首家通过质量、环境、职业健康安全“三标一体”认证，为 2014-2015 年度国家级守合同重信用企业，2019 年获得全国五一劳动奖状，2020 年 12 月荣获国家专精特新小巨人企业称号，2023 年获得国家级绿色工厂称号。营创三征的注册商标“至同”曾被评为辽宁省著名商标。

公司控股子公司安徽美芯是国家高新技术企业、安徽省绿色工厂，荣获多项安徽省新产品、安徽省工业精品称号，致力于湿法隔膜的研发、生产和销售，拥有经验丰富的管理和技术团队，在该领域拥有多项国家发明专利。安徽美芯已经通过质量管理（ISO9001）、环境管理（ISO14001）、职业健康安全管理（ISO45001）体系认证和 IATF16949 汽车行业质量管理体系认证。目前安徽美芯已向国内部分优秀的电池企业供货，客户应用反馈良好，公司将努力拓展更多的客户。

公司控股孙公司辉虹科技是国家高新技术企业、中小型科技企业、雏鹰企业、辽宁省瞪羚企业和辽宁省专精特新中小企业，鞍山市绿色工厂，致力于染料、颜料及其中间体、钠电池正极材料普鲁士蓝（白）的研发、生产和销售。辉虹科技已经通过质量管理（ISO9001）、环境管理（ISO14001）和职业健康安全管理（ISO45001）体系认证，2022 年荣获辽宁省“专精特新”中小企业称号。

（一）业内领先的技术研发优势

公司拥有多项自主研发的国家发明专利、广东省高新技术产品、广东省自主创新产品和广东省重点新产品等核心技术和核心产品。公司作为国内高分子复合着色材料行业尤其是色母粒领域具有较强竞争力和成长性的企业，在应对下游行业多样化及个性化的客户需求，以及国家环保节能标准要求的不断提高，不断加强研发投入和技术创新，取得了业内领先的技术研发优势，具体表现如下：

1、公司建立了自主高效的研发创新机制，其中新产品开发、研发成果转化以及研发人员激励等机制有效地提高了从新产品立项、研发到成果转化的效率。

2、公司拥有一支高水平的技术研发团队，其成员拥有丰富的行业经验，对色母粒行业的配方设计、上游原材料特性、下游塑料制品生产工艺及塑料制品性质有较为深入的研究，可以快速满足客户的定制化需求。

3、通过多年努力，公司在技术研发方面取得了一系列成果和相关荣誉。截至目前，公司（仅指母公司）拥有国家发明专利 10 项，国际 PCT 专利 2 项，国家实用新型专利 3 项，外观设计专利 2 项，另有 7 项技术成果处于国家发明专利实质审查阶段，共获得 29 项广东省高新技术产品证书和 2 项汕头市高新技术产品证书。

公司子公司的技术研发优势表现如下：

1、公司控股子公司营创三征目前拥有国家发明专利 11 项，实用新型专利 77 项，在三聚氯氰生产工艺先进性和技术研发能力方面始终走在世界同行业前列。营创三征采用氰化钠法工艺技术生产三聚氯氰，在长期的生产经营过程中，经过反复的分析论证、模拟试验、生产实践和技术改造，在保证产品品质的前提下，营创三征形成了一整套成熟、先进的工艺技术体系及高效的质量管理体系、科学可靠的安全生产和环境保护体系等一整套管理体系，对生产进行全过程、全方位的监督控制，极大地保证了三聚氯氰等产品的品质及产量。

2、公司控股子公司安徽美芯拥有一支高水平的技术研发团队，其成员拥有丰富的行业经验。安徽美芯采用湿法异步双向拉伸工艺和自主研发的配方进行生产制造，主营产品有 $5\mu\text{m}\sim 16\mu\text{m}$ 湿法异步双向拉伸隔膜及涂覆产品，产品具有轻薄化、机械强度高、低热收缩、高安全性等优势，广泛应用于新能源动力电池、3C 消费类电池、储能电池、机器人电池和无人机电池等领域。安徽美芯目前拥有国家发明专利 10 项和实用新型专利 10 项。

3、辽宁美彩的全资子公司辉虹科技目前拥有国家发明专利 4 项，实用新型专利 31 项，在颜料这一细分领域有较强的技术研发能力，其产品“颜料橙 43”于 2022 年被评为辽宁省“专精特新”产品。目前，辉虹科技是独家生产萘四甲酸中间体，以及萘四甲酸为主要原料的高端蒽醌类染料（还原橙 7、还原红 15 和颜料橙 43 等）的企业，技术优势领先明显，市场份额占主导地位。在新材料领域，萘四甲酸应用于聚酰亚胺新材料的应用得到发展，具有广阔的市场前景和发展空间。普鲁士蓝/白具有独特的开放型三维框架结构，有利于大尺寸钠离子的传输且结构稳定。用普鲁士蓝作正极材料的钠离子电池具有高安全性、高倍率性能、适应快充、优秀的高低温性能和较高的比容量等优点。普鲁士蓝/白具有较低的溶度积常数，有效避免了在水溶液体系中的溶解流失问题，因此还可作为水溶液体系正极材料。同时，辉虹科技在 2025 年被评为辽宁省“专精特新”中小企业、辽宁省瞪羚企业、鞍山市绿色工厂，并积极与沈阳理工大学及辽宁科技大学等科研院校合作，共同推动新材料项目的研发，为后续发展增添了动力。

（二）丰富的优质客户资源优势

通过多年来的积累，公司为全球超过 4000 家客户提供了几千种高分子材料着色及功能化解决方案。目前，公司拥有长期稳定的客户群，分布于俄罗斯、加拿大、土耳其、意大利、西班牙、南非、东南亚等 40 多个国家和地区，以及国内华南、华东、华中等塑料工业发达的 20 多个省市。

在增强客户粘性方面，公司主动参与客户新产品的联合研发，双方共享经验技术，通过全面参与客户的产品设计、标准制定、生产流程、终端应用等环节，有效地提升自身产品和客户产品的领先性和适用性，在为客户提供更好服务的同时自身也得到不断的提高，使公司与客户从单纯的商业交易关系转变为牢固的合作伙伴关系。

在营销创新方面，公司以“全员营销”、“全员服务”营销理念为导向，销售人员必须掌握一定的高分子材料着色以及塑料制品技术方面知识，同时，研发技术人员也参与到产品销售、技术服务以及市场拓展全过程中。通过专家式营销，公司在产品开发速度、供货周期、客户维护及技术服务等方面均取得了良好效果。

公司子公司营创三征的三聚氯氰产品已经有三十八年历史，拥有稳定的客户资源，分布在全国各地和世界五大洲，主要客户均是行业骨干企业。随着三聚氯氰用途的不断开发，客户群体将进一步向多元化发展。三聚氯氰产品得到了国内外多家客户的认可，产品内销至台湾、山东、河北、辽宁、吉林、江苏、四川、上海等 20 多个省市，外销世界五大洲，三聚氯氰主要的下游产品有灭蝇胺、扑草净、扑草净可湿性粉剂、西玛津、西玛津可湿性粉剂(50%)、西草净、西草净可湿性粉剂(25%)、阿特拉津、阿特拉津可湿性粉剂(50%)、阿特拉津胶悬剂、特丁津、莠灭净、直接黄 L-5R、活性嫩黄 X-6G、活性嫩黄 X-7G。

公司子公司安徽美芯隔膜产品已通过多家大型电池企业认证，适配动力、储能、3C、机器人和无人机全品类电芯，并成为多家企业的核心隔膜供应商。依托国内新能源政策红利，公司深耕动力与储能赛道，持续拓展优质客户，产销规模逐年稳步增长，产品性能与服务收获下游客户广泛认可。

公司孙公司辉虹科技拥有稳定的客户资源，其染料、颜料及其中间体产品约有 80%出口欧、美、日、东南亚等地。

(三) 产品质量及品牌优势

公司坚持以技术为先导、科学优化母粒配方及工艺设计，大力发展颜料、分散剂和载体相互兼容的生产技术，以满足下游产品不断升级对色母粒的要求：

- 1、对技术性能优化，满足下游企业“三高一超”即“高温、高速、高浓缩、超薄”的技术要求，符合下游行业高温生产工艺、高速生产设备、产品超薄化的发展趋势对所需色母粒高浓缩、高分散等特性的要求；
- 2、对生产工艺及配方优化，从原材料选择、配方搭配、工艺控制、品质检验等方面来提高产品质量稳定性；
- 3、对产品结构优化，通过新产品开发来丰富产品品种，同时将产品系列化和专业化，以满足下游客户对不同层次产品的质量要求，最终降低客户的综合成本。

公司建立了一套“以科技创新为依托、以产品质量为生命、精心制造超越期望、创造行业一流品牌”为质量方针的完整质量管理体系，通过了 ISO9001:2015 质量管理体系认证和 ISO14001:2015 环境管理体系认证。公司拥有一批高素质的技术和专业检验人才，配置先进的检测设备，严把原材料质量关，从源头上控制产品质量。另外，公司拥有全球领先的全自动高速混炼双螺杆挤出成型机生产线，采用国际先进的熔融剪切法生产工艺，控制加工工艺的稳定性，有效保证了每批产品的质量稳定性，很好地满足了下游客户在原料供应质量稳定性方面不断提升的特殊要求。

依托优质的产品、稳定的客户资源，公司在业内树立了良好的品牌形象，在国际国内市场形成了较高的品牌知名度和影响力。2008 年 12 月，公司“美联”品牌荣获广东省著名商标；2016 年 12 月，公司“MALION 牌塑料色母粒”产品获得广东省名牌产品称号。同时，公司也获得中国轻工业塑料行业（多功能母料）十强企业的荣誉称号以及连续多年获得广东省守合同重信用企业的荣誉称号。2021 年公司荣获国家第三批专精特新小巨人企业称号，并于 2024 年通过复审。2021 年以来共 4 次入选广东省制造业 500 强榜单。

公司子公司营创三征坚持发展循环经济，以三聚氯氰为核心产品，实现了主要原材料氰化钠和氯气、碱的自行配套，并实现了以三聚氯氰含盐废水回用为核心的水循环，以氰化钠和氯碱副产含氢尾气为核心的气循环。同时，以成熟的生产和技术团队为依托，得益于多项专利技术的使用，“至同”牌三聚氯氰的各项工艺指标均高于国家行业标准，产品质量稳定，拥有非常好的市场口碑，是国内外高端客户的优先选择。营创三征“至同”牌商标是辽宁省著名商标、“至同”牌三聚氯氰是辽宁省名牌产品。2018 年，三聚氯氰绿色环保、循环资源产业化工艺及设备技术获辽宁省科学技术进步奖三等奖。2022 年，高纯超细三聚氯氰合成及尾气无害化处理的综合利用技术获评辽宁省科学技术进步奖三等奖。

公司子公司安徽美芯通过引进国际先进的生产设备，采用先进的生产工艺技术，在管理、供应商和客户关系及产品、市场、售后服务等所有方面建立完善的质量管理体系，能确保生产出稳定且高质量的隔膜产品。同时，安徽美芯已经通过质量管理（ISO9001）、环境管理（ISO14001）、职业健康安全管理体系（ISO45001）体系认证和 IATF16949 汽车行业质量管理体系认证。IATF16949 是国际标准组织颁布的针对汽车行业的质量管理体系标准，IATF16949: 2016 质量管理体

系认证证书的获得标志着安徽美芯生产的锂电池湿法隔膜产品全面符合 IATF16949: 2016 汽车行业质量管理体系的要求, 达到了国际标准水平, 有助于安徽美芯进一步提升品牌价值和市场竞争力, 对公司的业务拓展和经营业绩具有一定的积极影响。

公司孙公司辉虹科技所生产的染料、颜料及其中间体, 属高性能、高技术、超精细产品, 其技术研发团队拥有丰富的经验, 能保证生产出高质量的产品。经过多年的用心经营, 其品牌在业内知名度高, 颜料产品在国际上拥有独特的竞争优势。

(四) 管理优势

公司始终坚持把人才队伍建设作为企业工作的重心, 建立了一套行之有效的人才培养机制和激励机制。公司拥有稳定的核心管理团队, 团队成员均拥有丰富的企业管理经验和多年的行业经验, 能够快速把握行业发展趋势, 提出高瞻远瞩的战略意见和富有成效的改革措施, 并制定相应的经营策略特别是集团资源和上下游产业链整合策略, 从而提升公司的整体经营能力和快速发展能力。

公司管理团队不断强化集团管控意识, 严格按照董事会制定的各项基本制度, 不断建立健全公司、各子公司及重要参股公司的组织架构、管理职能及内部控制制度, 在充分调动员工积极性、有效提高工作绩效的同时, 也有效地控制了经营成本, 保证和提升了产品质量。

报告期内, 公司不断建立健全财务内控体系, 强化集团化财务管控职能, 赋能业务, 确保各项经济业务真实可靠、资产安全完整。报告期内, 公司及各(分)子公司均已实施了集团统一的金蝶 ERP 业务管理平台和云之家业务审批控制平台, 财务审批权限和其他重要内控制度由母公司制订并宣贯执行。公司统一的信息管理平台实现了业财一体化, 促进了内部控制流程与信息系统的有机结合, 公司管理水平和工作效率得到较大的提升。

(五) 产业集群及战略布局优势

1、色母粒产业布局

公司地处广东省汕头市, 经过多年的发展, 广东省已经成为国内塑料制品的主要产地, 而汕头市以及粤东地区已成为全国最大的包装印刷和包装材料生产、批发基地之一, 形成三大相对集中、各具特色的印刷产业带(即烟标、食品包装印刷产业带; 化妆品、文具用品包装印刷产业带; 玩具包装印刷产业带), 与温州、珠三角并列成为国内三大包装印刷集散地, 并且汕头市在交通、出口贸易、塑料工业方面占据得天独厚的优势。因此, 产业集群效应及相应的产业政策, 为公司在资源共享、技术创新、市场开拓等多方面提供了广阔的空间。

公司子公司四川美联地处四川省达州市宣汉县, 已在达州普光化工园区开工建设美联新能源及高分子材料产业化建设项目。公司投资建设该项目主要基于以下方面:

(1) 宣汉县天然气资源丰富, 普光气田即位于宣汉县普光镇, 当地的普光气田被选为国家重大工程“川气东送”中的主供气源, 已探明天然气储量约 4349 亿立方米, 是目前国内规模最大、丰度最高的特大型整装海相气田。本项目建成达产后用量大, 项目落地宣汉县, 生产基础能源天然气的供给充足, 价格优惠, 且不受阶段性“气荒”“气短”等问题的影响;

(2) 宣汉县拥有丰富的硫磺、硫酸钾、铁等矿产资源, 是亚洲最大的液体硫磺生产基地。相较于其他使用固态硫磺作为原料的钛白粉制造企业, 本项目就地直接使用液体硫磺制造硫酸, 可以享受优惠的液体硫磺价格, 省去购买价格较高的固态硫磺、长途运输、将固态硫磺熔融使用等环节, 能大幅降低生产成本, 从而提高产品毛利率。

本次建设项目的前两期项目均有建设硫酸装置和钛白粉装置, 可以生产钛白粉和副产品硫酸亚铁(生产新能源材料磷酸铁、普鲁士蓝的中间原料), 并将钛白粉作为原料直接用于生产白色母粒, 实现白色母粒的一体化生产。上述项目建成后, 有利于公司通过资源整合, 逐步完善产业链条, 实现产业一体化的目标, 将有效降低产品成本, 增强公司市场竞争力和盈利能力, 提升公司未来的经营业绩。

2、精细化工和新能源产业布局

公司子公司营创三征地处辽宁省营口市，该地区长时间低温干燥的气候环境有利于其精细化工产品的生产和保存。国内的农药企业大多在北方，有利于营创三征降低产品运输成本和及时高效开拓市场。

公司子公司辽宁美彩地处辽宁省鞍山市，距离子公司营创三征和参股公司营新科技均较近，该公司拟在此地区布局新能源产业，建设年产 18 万吨电池级普鲁士蓝（白）项目，与营创三征、营新科技共同构建氰化物上下游产业链，形成产业集群，协同发展。

钠离子电池普鲁士蓝（白）正极材料所需的源头材料是氰化钠，氰化钠行业的准入资质要求高，生产许可证稀缺，行业内的企业数量极少。目前，公司控股子公司营创三征拥有 25 万吨液体氰化钠产能，公司参股公司营新科技拥有 4 万吨氢氰酸（系氰化钠原料，可对应生产 24 万吨液体氰化钠）批文，两家公司均掌握着世界上最前沿的氰化钠生产工艺技术，且均位于辽宁省营口市，毗邻鞍山市，能为计划中的 18 万吨普鲁士蓝（白）项目便捷地提供原材料配套保障。公司生产普鲁士蓝（白）所需的源头材料氰化钠属于自给自足，极具成本优势，有利于提高普鲁士蓝（白）的毛利率。

3、电池隔膜产业布局

公司子公司安徽美芯处长三角腹地——安徽省铜陵市经济开发区，长三角是我国新能源汽车和动力电池行业的集聚区，公司在此地区建设湿法隔膜产业化建设项目，贴近市场，有利于降低产品运输成本，并提高与下游客户的沟通效率，及时响应下游客户需求。

4、钠离子电池产业布局

钠离子电池正极材料布局：

控股子公司美彩新材主要从事普鲁士蓝/白正极材料的研发和制造。

钠离子电池产业链的布局：

公司在钠离子电池、储能领域均有投资布局：公司参股企业立方新能源主营钠离子电池、锂离子电池、燃料电池、储能电池、动力电池、电容器、电子元器件的设计、开发、生产、加工、销售和进出口业务。截至目前，公司已完成钠离子电池产业链正极材料、隔膜、钠离子电池及储能系统产业链投资，形成了良好的产业布局。

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	905,752,830.19	877,717,706.23	3.19%	无重大变化
营业成本	813,704,631.57	809,879,191.49	0.47%	无重大变化
销售费用	10,135,375.20	10,259,336.95	-1.21%	无重大变化
管理费用	33,185,602.29	33,188,186.27	-0.01%	无重大变化
财务费用	13,315,985.92	11,680,573.67	14.00%	无重大变化
所得税费用	-5,222,663.47	-11,691,453.71	55.33%	主要系公司本期利润总额增加导致
研发投入	31,562,797.19	32,969,669.24	-4.27%	无重大变化
经营活动产生的现金流量净额	65,937,867.97	2,226,915.07	2,860.95%	主要系本期购买商品、接受劳务支付的现金减少所致
投资活动产生的现金流量净额	-336,928,172.78	-94,711,801.15	-255.74%	主要系本期子公司四川美联支付的设备款增加所致
筹资活动产生的现金	334,792,675.98	-2,414,046.09	13,968.53%	主要系本期工程项目

流量净额				借款增加所致
现金及现金等价物净增加额	62,400,812.93	-93,803,748.46	166.52%	主要系经营活动产生的现金流量净额增加所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
色母粒	341,252,968.32	295,329,010.03	13.46%	2.08%	0.32%	1.52%
三聚氰氨	256,978,914.27	250,258,606.39	2.62%	-10.48%	-11.86%	1.53%
高性能颜染料	35,958,890.85	21,143,955.80	41.20%	14.53%	20.47%	-2.90%
电池隔膜	64,145,165.36	62,114,577.26	3.17%	13.33%	-11.30%	26.89%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“锂离子电池产业链相关业务”的披露要求

报告期内上市公司从事锂离子电池产业链相关业务的海外销售收入占同期营业收入 30%以上

☐适用 ☒不适用

占公司营业收入 10%以上的行业、产品或地区情况

☐适用 ☒不适用

占公司最近一个会计年度销售收入 30%以上产品的销售均价较期初变动幅度超过 30%的

☐适用 ☒不适用

不同产品或业务的产销情况

	产能	在建产能	产能利用率	产量
分业务				
分产品				
电池隔膜	25,000.00 万 m ²	21,000.00 万 m ²	63.80%	7,974.82 万 m ²

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	6,356,512.93	-213.49%	主要系联营企业按权益法确认的投资收益	需在每个定期报告末按会计准则对联营企业按权益法确认投资损益
公允价值变动损益	2,500,575.25	-83.99%	主要系参股公司公允	需在每个定期报告末

			价值变动所致	按会计准则对金融资产的公允价值变动进行确认计量
资产减值	-12,532,300.65	420.92%	主要系计提存货跌价准备	不具有可持续性，但需在每个定期报告末按会计准则对存在减值迹象的资产进行测试
营业外收入	185,923.53	-6.24%	主要系违约金收入等	否
营业外支出	689,030.33	-23.14%	主要系固定资产报废损失	否
信用减值损失	224,968.85	-7.56%	按会计准则计提的应收款项减值准备	需在每个定期报告末按会计准则进行减值测试

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	136,942,207.53	3.39%	78,932,135.19	2.10%	1.29%	期末余额较期初余额增加73.49%，主要系本期经营活动产生的现金流量净额增加所致
应收账款	296,406,188.65	7.34%	265,559,309.13	7.08%	0.26%	无重大变动
存货	328,280,719.77	8.13%	344,736,654.07	9.19%	-1.06%	无重大变动
投资性房地产	941,891.62	0.02%	997,105.05	0.03%	-0.01%	无重大变动
长期股权投资	184,802,213.62	4.57%	238,973,675.59	6.37%	-1.80%	无重大变动
固定资产	1,131,384,445.26	28.00%	1,143,450,007.23	30.47%	-2.47%	无重大变动
在建工程	795,689,744.84	19.69%	685,944,950.05	18.28%	1.41%	无重大变动
使用权资产	10,646,553.65	0.26%	11,374,989.58	0.30%	-0.04%	无重大变动
短期借款	383,603,148.77	9.49%	407,944,820.43	10.87%	-1.38%	无重大变动
合同负债	18,930,764.08	0.47%	12,563,143.34	0.33%	0.14%	期末余额较期初余额增加50.68%，主要系公司期末预收的货款增加所致。
长期借款	681,104,049.40	16.86%	388,506,682.42	10.35%	6.51%	期末余额较期初余额增加75.31%，主要系本期子公司四川美联取得

						的借款增加所致
租赁负债	6,032,777.64	0.15%	7,757,187.22	0.21%	-0.06%	无重大变动
无形资产	335,245,682.41	8.30%	342,655,805.77	9.13%	-0.83%	无重大变动
商誉	70,107,469.62	1.74%	70,107,469.62	1.87%	-0.13%	无重大变动
其他非流动资产	396,764,726.44	9.82%	236,331,019.22	6.30%	3.52%	期末余额较期初余额增加 67.89%，主要系子公司四川美联预付设备款增加所致。

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
5. 其他非流动金融资产	65,614,684.21	2,500,575.25						68,115,259.46
金融资产小计	65,614,684.21	2,500,575.25						68,115,259.46
应收款项融资	34,637,866.04		148,443.49				10,819,156.54	45,308,579.09
上述合计	100,252,550.25	2,500,575.25	148,443.49				10,819,156.54	113,423,838.55
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

——应收款项融资其他变动系报告期内收取、背书、贴现、到期托收银行承兑汇票及信用证后的净额。

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

详见本报告“第八节”之“七、合并财务报表项目注释”之“所有权或使用权受到限制的资产”。

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
594,485,365.24	134,175,140.26	343.07%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
普鲁士蓝钠电池正极材料技术改造项目	自建	是	电池材料行业	526,950.96	17,121,164.90	自有及自筹资金	45.00%	0.00	0.00	正在建设中	2023年10月26日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn （公告编号：2023-144）
美联新能源及高分子材料产业化建设项目（一期）	自建	是	橡胶和塑料制品行业	577,002,351.84	913,064,097.76	自有及自筹资金	45.00%	0.00	0.00	正在建设中	2023年07月06日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn （公告编号：2023-103）
合计	--	--	--	577,529,302.80	930,185,262.66	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	55,000,000.00	2,500,575.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	68,115,259.46	自有
合计	55,000,000.00	2,500,575.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	68,115,259.46	--

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
营创三征	子公司	设计、开发、生产销售三聚氯氰及其衍生产品	168,000,000	629,337,913.10	372,444,862.91	426,205,392.31	-11,373,314.79	-8,552,677.05
安徽美芯	子公司	电池湿法隔膜的研发、生产和销售	400,000,000	1,040,241,345.33	539,424,421.75	64,864,417.85	-21,094,148.70	-17,599,361.06
辉虹科技	子公司	染料、颜料及其中间体、钠电池正负极材料普鲁士蓝（白）的研发、生产和销售	150,000,000	282,988,689.36	196,176,951.91	64,976,286.43	9,700,709.93	7,936,407.96
营新科技	参股公司	化工产品的研发、生产和销售	300,000,000	563,152,742.77	366,546,442.24	182,857,366.11	15,895,212.35	14,367,881.97

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 环保政策风险

政策环境的发展趋势要求企业切实绿色发展。未来国家环保标准、资源循环利用标准、生产安全标准将进一步对标发达国家，对标全球领先企业，加大综合执法力度。随着标准更高、要求更严、力度更大的环保监管督查持续加码，化工企业可能将在未来数年面临环保风险。

应对措施：公司始终重视履行环境保护的社会责任，牢固树立生态优先、绿色发展理念，主动按照国家对废水、废气、扬尘、噪声和固废处置的新标准、新要求，持续加大环保投入，确保环保设施正常运转，各项污染物达标排放。同时，公司按照“减量化、再利用、资源化”的原则，依靠技术进步和技术创新，大力发展综合利用和循环经济。

2. 原材料及能源动力价格波动较大的风险

公司及控股子公司的主要原材料和能源动力为钛白粉、树脂（PP、PE 等）、炭黑、原盐、戊烷、液氨、焦粒、添加剂、电力和蒸汽等，报告期内公司原材料及能源动力成本占主营业务成本的比例较大。因此，原材料和电力的价格波动对公司的成本影响较大。面对主要原材料价格的波动，公司可能面临难以及时传导成本的风险，从而对公司经营业绩带来一定的不利影响，甚至可能存在整体经营业绩波动或营业利润大幅下滑的风险。

应对措施：通过国内外资源整合和技术创新，打造更趋完善的产业链，早日实现产业一体化目标；与上游供应商开展更加紧密的合作，努力踏准市场节奏，加强自身成本管控，适当规避原材料价格波动风险，确保生产经营的稳定。

3. 投资项目投产后达不到预期效益的风险

近年来，公司先后投资多个建设项目，前述项目在未来可能存在行业竞争加剧、原材料价格波动、市场需求低于预期等风险，从而给公司的经营和发展带来不利影响。

应对措施：公司将通过合理管控各项成本，严格把控产品质量，做好原材料采购计划，加强产品市场推广，及时调整营销策略，不断提升客户服务质量，切实做好产品研发工作，不断开发新产品以扩大销售推广范围，充分挖掘利润增长点，并按照公司战略计划逐步打通产业链，以应对未来可能存在的行业竞争加剧、原材料价格波动、市场需求低于预期等风险。

4. 行业竞争风险

公司的色母粒产品在全球同行业企业中有一定的优势，已有多款产品实现进口替代，但仍然面临实力强大的跨国公司如埃万特、卡博特、安配色的竞争，上述企业在资金、规模和研发实力上具备一定的优势。公司在中高端色母粒产品的销售，面临上述国际领先企业的竞争。此外，国内一些优秀企业的发展也加剧了公司产品在国内市场的竞争。公司控股子公司营创三征长期致力于三聚氯氰技术的研发、产品生产和经营，该行业的准入资质要求高，生产许可证稀缺，行业内的企业数量较少，但目前行业内市场竞争依然较为激烈，未来三聚氯氰的销售价格、销售毛利率和营业收入可能出现波动，上述不利变化可能对营创三征的经营业绩造成不利影响。公司的湿法隔膜产品虽在国内同行业企业中有一定的优势，但行业内激烈的市场竞争可能对公司的经营产生不利影响。

应对措施：公司将通过资本、人才、技术等方面的持续投入，提高科研技术水平，不断推出高质量产品来抢占激烈竞争的市场领域，并通过准确把握市场发展方向及掌握一定的定价权来进一步巩固和提升公司的行业地位和市场竞争能力。同时公司把技术创新、科技进步作为企业生存和发展的驱动力，未来公司将持续加大研发投入，以保证公司技术创新能力，争取开发出更多可实现进口替代的中高端产品。

5. 公司业务快速发展带来的管理风险

近年来，由于下游塑料制品行业对色母粒需求量的增加及公司持续的创新能力所带来的客户对公司产品的认可，公司生产和销售规模迅速扩大。同时，基于公司精细化工板块和新能源板块等业务的增长，公司规模效益日益明显。随着经营规模的扩大，公司在经营决策、风险控制和贯彻实施等方面的难度将增加，新产品开发、市场开拓、内部管理的压力也将增大。因此，如果公司不能在经营规模扩大的同时继续完善管理体系和内部控制制度，或不能进一步引入相关经营管理和技术方面的人才，则将面临一定的管理风险。

应对措施：公司将通过持续深度对标强化经营管理水平，通过多层次、多渠道的培训和交流持续改善公司员工知识结构，同时积极引进相关行业优秀人才及管理团队。此外，公司将继续完善内部控制制度，提高经营管理水平，加强业务协同和财务管控力度，尽量降低公司业务快速发展带来的管理风险。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2026 年 4 月 17 日	价值在线 (https://www.ir-online.cn/)	网络平台线上交流	其他	通过网络平台参与本次业绩说明会的广大投资者	详见相关公告索引	详见公司披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表（编号：2026-001）

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、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
许晓鹏	职工代表董事	被选举	2026 年 01 月 19 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

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		4
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	广东美联新材料股份有限公司	1、按照规定，公司在国家排污许可证管理信息平台公开端披露相关环境信息，网址为： https://permit.mee.gov.cn/ 2、根据广东省地方法规，公司还在企业环境信息依法披露系统（广东）披露相关环境信息，网址为： https://gdee.gd.gov.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex
2	营创三征（营口）精细化工有限公司	1、按照规定，公司在国家排污许可证管理信息平台公开端披露相关环境信息，网址为： https://permit.mee.gov.cn/ 2、根据辽宁省地方法规，公司还在企业环境信息依法披露系统（辽宁）披露相关环境信息，网址为： https://qyxxpl.ywzh.lnsthj.cn:8802/home/index
3	鞍山辉虹颜料科技有限公司	1、按照规定，公司在国家排污许可证管理信息平台公开端披露相关环境信息，网址为： https://permit.mee.gov.cn/ 2、根据辽宁省地方法规，公司还在企业环境信息依法披露系统（辽宁）披露相关环境信息，网址为： https://qyxxpl.ywzh.lnsthj.cn:8802/home/index
4	安徽美芯新材料有限公司	1、按照规定，公司在国家排污许可证管理信息平台公开端披露相关环境信息，网址为： https://permit.mee.gov.cn/ 2、根据安徽省地方法规，公司还在企业环境信息依法披露系统（安徽）披露相关环境信息，网址为： https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业”的披露要求

上市公司发生环境事故的相关情况

公司报告期内未发生环境事故。

五、社会责任情况

1、股东和债权人权益保护

公司严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司治理准则》等相关法律、法规和规范性文件的要求，持续完善公司治理，提升公司规范运作的水平。公司建立了股东会和董事会的法人治理结构；制定了会议议事规则，严格明确决策、执行、监督等方面的职责权限，通过制度的约束力使得股东会和董事会各司其职、规范

运作，形成了科学有效的职责分工、制衡机制。公司董事会下设四个专门委员会，即战略发展委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会，同时还制定了相应的工作细则，促进董事会科学、高效、正确决策，保障了公司股东和债权人的合法权益。

2、职工权益保护

公司认真贯彻执行《劳动合同法》，将人才作为推动企业发展的第一要素，将企业发展战略与员工职业生涯规划有机结合，最大限度保护员工的权益，构建和谐劳动关系。公司为员工缴纳养老、医疗、工伤、失业、生育在内的社会保险，并为员工购买商业意外保险以及住房公积金。此外，公司根据国家规定保障职工在怀孕、生育、哺乳期间所享有的福利待遇。

3、环境保护

公司始终以推动行业进步为己任，积极响应国家低碳经济号召，投入大量资源进行节能环保新产品的研发。公司一方面严格按照有关环保法规及相应标准对废水、废气、固废等进行有效综合治理，加强循环利用；另一方面积极推行清洁生产工作，作为“广东省清洁生产企业”，公司从“节能、降耗、减污、增效”着手，提高资源利用效率，坚决保护生态环境。

4、社会公益事业

公司发展至今，在追求经济效益的同时，也积极参与公益活动，切实履行社会责任，促进公司进步与社会的协调发展，实现企业经济价值与社会价值之间的良性互动，创造共享价值，推动企业与社会可持续发展。

未来，公司将一如既往地推进企业社会责任工作，将社会责任渗透、融入到公司发展中去，努力实现企业的社会价值和自身价值的有机统一，促进公司与社会的协调、和谐发展。

5、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

国家脱贫攻坚目标任务完成后，设立了 5 年过渡期，到 2025 年，脱贫攻坚成果巩固拓展，乡村振兴全面推进，脱贫地区经济活力和发展后劲明显增强，乡村产业质量效益和竞争力进一步提高，农村基础设施和基本公共服务水平进一步提升，生态环境持续改善，美丽宜居乡村建设扎实推进，乡风文明建设取得显著进展，农村基层组织建设不断加强，农村低收入人口分类帮扶长效机制逐步完善，脱贫地区农民收入增速高于全国农民平均水平。

为巩固拓展脱贫攻坚成果、推动乡村振兴工作，广东全面吹响“百县千镇万村高质量发展工程”奋进号角，广泛调动社会力量，深入实施“千企帮千镇、万企兴万村”行动，营造人人关心支持、全社会共同参与的良好氛围。

在参与巩固拓展脱贫攻坚成果、推动乡村振兴发展上，美联新材主要有以下举措：

为全面落实省委十三届三次全会提出的“1310”具体部署，深入实施“百县千镇万村高质量发展工程”。公司党支部开展“党建引领，汇智强企”活动，围绕企业的党建工作、经营管理、科研攻关、人才培养等方面，通过搭建专家学者、经济部门与企业沟通的桥梁和服务的平台，汇聚更多智力资源为高质量发展“培土施肥”，催生高质量发展的“金果子”，引导广大党员干部在推动高质量发展工作中争先锋、做表率，带动更多力量推动高质量发展工作，共同助力“百千万工程”建设。

作为汕头市文明单位，美联新材在不断发展的同时，不忘初心，积极履行企业社会责任，在汕头市金平区“百企帮百村”帮扶共建脱贫攻坚工作中，与月浦街道沟南社区建立了紧密的帮扶关系。多年来开展定向帮扶慰问活动，组织爱心物资慰问困难群众，在帮扶过程中，充分发挥自身优势，结合社区实际需求，制定了一系列切实可行的帮扶措施。为汕头市脱贫攻坚和乡村振兴工作贡献企业的一份力量。

汕头市委、市政府把“百千万工程”作为推动高质量发展的“头号工程”，促进城乡区域协调发展的重要举措，公司作为汕头市“三新两特一大”中重点产业领域，响应政府号召，踊跃投身“百千万工程”，积极做好产业布局，盘活土地资源，带动周边乡村土地建设并对重点人群及农村提供就业岗位，2024 年向金平区“百千万工程”捐款 20 万元，并捐款 2 万元助力濠江区河渡社区百千万工程建设，支持乡村经济发展。同时聚焦公益帮扶促进民生改善，获评 2024 年度爱心企业。

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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无					
资产重组时所作承诺	营口福庆化工合伙企业（有限合伙）；营口盛海投资有限公司	其他	本次交易完成后，盛海投资、福庆化工确保刘至寻自本协议签署之日起至少七年内不得从营创三征离职，但因美联新材委派人员过错导致的除外。	2019 年 02 月 27 日	2019 年 3 月 22 日至 2026 年 3 月 21 日	履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	无					
股权激励承诺	无					
其他对公司中小股东所作承诺	无					
其他承诺	无					
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、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

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

公司及其控股股东、实际控制人在报告期内不存在未履行法院判决、所负数额较大的债务到期未清偿情况。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☒适用 ☐不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
德瑞化工	公司重要子公司营创三征持股 10%以上股东盛海投资的控股子公司	向关联人采购原材料或商品及服务	采购液氨、蒸汽等	以市场化原则或按照实际成本加合理的利润率协商确定	协议约定	510.62	12.71%	4,000	否	按协议约定结算	不适用	2025 年 12 月 06 日	巨潮资讯网，公告编号：2025-078
营新科技	公司董事黄伟汕和段文勇在营新科技担任董事	向关联人采购原材料或商品及服务	采购氰化钠、三聚氰氨等	以市场化原则或按照实际成本加合理的利润率协商确定	协议约定	421.46	100.00%	3,000	否	按协议约定结算	不适用	2025 年 12 月 06 日	巨潮资讯网，公告编号：2025-078
格纯电子	公司董事段文勇担任该公司总经理	向关联人采购原材料或商品及服务	采购原材料、EX 电子材料专利授权许可等	以市场化原则或按照实际成本加合理的利润率协商确定	协议约定	1,254.06	100.00%	3,000	否	按协议约定结算	不适用	2025 年 12 月 06 日	巨潮资讯网，公告编号：2025-078
德瑞化工	公司重要子公司营创三征持股 10%以上股东盛海投资的	向关联人销售产品及提供劳务	销售液体氰化钠、盐酸、液碱、氢气等	以市场化原则或按照实际成本加合理的利润率协商确定	协议约定	658.71	100.00%	2,000	否	按协议约定结算	不适用	2025 年 12 月 06 日	巨潮资讯网，公告编号：2025-078

	控股子公司												
营新科技	公司董事黄伟汕和段文勇在新科技担任董事	向关联人销售产品以及提供劳务	销售次氯酸钠、液碱、盐酸、液氯、提供技术服务等	以市场化原则或按照实际成本加合理的利润率协商确定	协议约定	223.52	3.83%	1,200	否	按协议约定结算	不适用	2025年12月06日	巨潮资讯网，公告编号：2025-078
昌成新材	间接持有公司重要子公司10%以上股权的股东刘至寻控制的企业	向关联人销售产品以及提供劳务	销售次氯酸钠、液碱、盐酸、液氯等	以市场化原则或按照实际成本加合理的利润率协商确定	协议约定	213.68	3.43%	1,000	否	按协议约定结算	不适用	2025年12月06日	巨潮资讯网，公告编号：2025-078
格纯电子	公司董事段文勇担任该公司总经理	向关联人销售产品以及提供劳务	销售产品、提供加工服务等	以市场化原则或按照实际成本加合理的利润率协商确定	协议约定	6.49	0.19%	2,000	否	按协议约定结算	不适用	2025年12月06日	巨潮资讯网，公告编号：2025-078
合计				---	---	3,288.54	---	16,200	---	---	---	---	---
大额销货退回的详细情况				不存在									
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）				公司及其子公司本期与关联人发生的日常关联交易均遵循平等、自愿、等价、有偿的原则，在公平、互利基础上，以市场化原则或按照实际成本加合理的利润率为定价依据进行，关联交易的各方严格按照相关协议执行。公司及其子公司本期日常关联交易的实际发生数额与预计金额存在一定差异，主要系公司及其子公司根据市场变化情况进行适当调整等原因所致，具有其合理性，不存在损害公司和股东利益的情况，不会对公司本期以及未来的财务状况、经营成果产生重大影响，不会影响公司独立性。									
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

是否存在非经营性关联债权债务往来

☒是 ☐否

应收关联方债权：

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期收回金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
-----	------	------	--------------	----------	------------	------------	----	----------	----------

应付关联方债务：

关联方	关联关系	形成原因	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期归还金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
黄伟汕	本企业最终控制方	子公司安徽美芯资金周转	0	15	0	0.00%	0	15
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响		该笔借款已于 2026 年 7 月 3 日归还，对公司经营成果及财务状况不构成影响。						

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

为支持公司及控股子公司安徽美芯、全资子公司四川美联经营发展需求，补充三家企业流动资金和投资资金，公司控股股东、实际控制人黄伟汕先生拟以自有资金向公司、安徽美芯和四川美联提供总额不超过人民币 50,000.00 万元的循环现金借款额度，上述三家企业共用该最高借款额度，各为独立借款主体，各自仅承担自身提取借款对应的本息、相关费用，互不承担对方债务清偿责任。公司、安徽美芯和四川美联可在总额度内循环使用借款，每笔借款按年利率 3.0% 或中国人民银行同期贷款市场报价利率（LPR）二者孰低者为准向黄伟汕支付借款利息，每笔借款期限自实际支付之日起

不超过 36 个月。经友好协商，黄伟汕与公司、安徽美芯和四川美联就本次财务资助事项于 2026 年 7 月 20 日签署了《最高额借款合同》。具体情况详见公司于 2026 年 7 月 21 日披露的《关于控股股东、实际控制人向公司及子公司提供财务资助暨关联交易的公告》。

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
关于控股股东、实际控制人向公司及子公司提供财务资助暨关联交易的公告	2026 年 07 月 21 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
公司报告期不存在租赁情况。

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
营新科技	2025 年 03 月 25 日	2,993.4	2025 年 04 月 21 日	498.9	连带责任担保	无	营新科技和黄伟汕提供反担保	债务履行期届满日后三年	是	是
营新科技	2025 年 03 月 25 日	2,993.4	2025 年 04 月 28 日	2,494.47	连带责任担保	无	营新科技和黄伟汕提供反担保	债务履行期届满日后三年	否	是
报告期内审批的对外担保额度合计		0		报告期内对外担保实际发生额合计		0				

(A1)				(A2)						
报告期末已审批的对外担保额度合计 (A3)		2,993.4		报告期末对外担保余额合计 (A4)		748.34				
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
安徽美芯	2021 年 05 月 28 日	23,000	2022 年 07 月 28 日	13,000	连带责任担保	无	安徽美芯其他股东提供反担保	债务履行期限届满之日起三年	否	否
安徽美芯	2022 年 09 月 07 日	30,000	2022 年 10 月 18 日	29,000	连带责任担保	无	安徽美芯其他股东提供反担保	债务履行期限届满之日起三年	否	否
安徽美芯	2022 年 09 月 07 日	30,000	2023 年 09 月 15 日	29,000	连带责任担保	无	安徽美芯其他股东提供反担保	债务履行期限届满之日起三年	否	否
安徽美芯	2023 年 10 月 26 日	80,000	2024 年 03 月 15 日	3,300	连带责任担保	无	安徽美芯其他股东提供反担保	债务履行期限届满之日起三年	是	否
安徽美芯	2023 年 10 月 26 日	80,000	2025 年 03 月 24 日	1,000	连带责任担保	无	安徽美芯其他股东提供反担保	债务履行期限届满之日起三年	是	否
安徽美芯	2023 年 10 月 26 日	80,000	2025 年 03 月 28 日	2,500	连带责任担保	无	安徽美芯其他股东提供反担保	债务履行期限届满之日起三年	否	否
安徽美芯	2023 年 10 月 26 日	80,000	2025 年 03 月 28 日	500	连带责任担保	无	安徽美芯其他股东提供反担保	债务履行期限届满之日起三年	否	否
安徽美芯	2025 年 12 月 06 日	80,000	2026 年 03 月 18 日	1,000	连带责任担保	无	安徽美芯其他股东提供反担保	债务履行期限届满之日起三年	否	否
四川美联	2025 年 08 月 14 日	300,000	2025 年 08 月 18 日	249,075	质押、连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计		0		报告期内对子公司担保实际发生额合		33,558.97				

(B1)				计 (B2)						
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		380,000		报告期末对子公司担保余额合计 (B4)		70,403.9				
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
辉虹科技	2025 年 05 月 28 日	2,727.89	2025 年 05 月 29 日	2,674.64	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否
辉虹科技	2025 年 11 月 01 日	593.02	2025 年 10 月 31 日	593.02	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否
辉虹科技	2026 年 06 月 02 日	2,846.5	2026 年 06 月 05 日	2,846.5	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		2,846.5		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)		737.87				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		6,167.41		报告期末对子公司担保余额合计 (C4)		2,205.1				
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)		2,846.5		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		34,296.84				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		389,160.81		报告期末全部担保余额合计 (A4+B4+C4)		73,357.33				
全部担保余额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				39.55%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				748.34						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				0						
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				748.34						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

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

关于减资退出辽宁星空钠电电池有限公司（以下简称“星空钠电”）股东序列及受让其持有的辽宁美彩新材料有限公司（以下简称“辽宁美彩”，系公司控股子公司）股权的事项

1、减资退出参股公司星空钠电事项

公司于 2026 年 4 月 10 日与星空钠电及其全体股东签署了《减资协议书》，通过减资方式退出所持星空钠电的股权。本次减资对应股权出资额为 882.5 万元（对价为 6,250 万元），定价依据为公司退出股权对应的实缴出资款金额。本次减资已于 2026 年 7 月 6 日完成全部工商变更登记手续，相关备案流程办结。本次减资已完成，公司已不再持有星空钠电的任何股权。

2、受让辽宁美彩股权事项

公司于 2026 年 4 月 10 日与星空钠电、辽宁美彩签署了《股权转让协议》，星空钠电将其持有的辽宁美彩 5%股权（对应注册资本 2,500 万元，每股注册资本的原始认缴价格为 2.5 元）转让给公司，股权转让价款为人民币 6,250 万元，定价依据为星空钠电前期取得该股权后对应的实缴出资额。本次股权转让对应的工商变更登记手续已于 2026 年 4 月 22 日全部办理完成。本次交易已完成，公司持有辽宁美彩新材料有限公司股权比例变更为 59.302%。

3、转让辽宁美彩专利权事项

2023 年 3 月，公司、鞍山七彩化学股份有限公司（下称“七彩化学”）、辽宁美彩与星空钠电签署了《关于辽宁美彩新材料有限公司之投资协议》，约定由七彩化学将其持有的辽宁美彩 10%股权转让给星空钠电。星空钠电承诺在辽宁美彩办理完成与本次投资相关的工商变更后，将其拥有的关于钠离子普鲁士蓝正极、硬碳负极材料相关技术及专利权无偿转让给辽宁美彩。事后，星空钠电已配合办理完相关专利权登记手续。

2026 年 6 月，七彩化学与星空钠电、辽宁美彩签署了《辽宁美彩新材料有限公司股权转让协议》，约定由七彩化学受让星空钠电持有的辽宁美彩 5%股权。各方共同确认，本协议签署后，辽宁美彩持有的附件所列的全部钠离子普鲁士蓝正极、硬碳负极材料相关技术及专利权，其所有权、使用权、收益权、处置权等相关全部权益全部无偿地、无条件地转回至星空钠电子公司（四川星空钠电电池有限公司）所有。2026 年 8 月，辽宁美彩已配合完成相关技术资料的移交及专利权人变更登记手续。

上述专利权的转回对公司及辽宁美彩无重大影响。

十四、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	175,885,552	24.73%	0	0	0	0	0	175,885,552	24.73%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	175,885,552	24.73%	0	0	0	0	0	175,885,552	24.73%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	175,885,552	24.73%	0	0	0	0	0	175,885,552	24.73%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	535,331,093	75.27%	0	0	0	0	0	535,331,093	75.27%
1、人民币普通股	535,331,093	75.27%	0	0	0	0	0	535,331,093	75.27%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	711,216,645	100.00%	0	0	0	0	0	711,216,645	100.00%

股份变动的原因

☐适用 ☒不适用

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、证券发行与上市情况

☐适用 ☒不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		30,920		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			
黄伟汕	境内自然人	32.54%	231,439,000	0	173,579,250	57,859,750	质押	82,240,000			
张朝益	境内自然人	3.77%	26,804,762	-14,222,358	0	26,804,762	质押	16,200,000			
张盛业	境内自然人	3.00%	21,336,820	-14,223,980	0	21,336,820	不适用	0			
张朝凯	境内自然人	2.60%	18,479,788	-740,000	0	18,479,788	质押	4,800,000			

黄允民	境内自然人	2.40%	17,086,085	6,542,100	0	17,086,085	质押	7,380,000
林亚霞	境内自然人	2.01%	14,324,332	0	0	14,324,332	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.33%	9,472,668	5,905,485	0	9,472,668	不适用	0
张华明	境内自然人	1.00%	7,111,000	7,111,000	0	7,111,000	不适用	0
刘保瑶	境内自然人	0.60%	4,250,000	-50,000	0	4,250,000	不适用	0
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	境外法人	0.56%	3,950,663	2,951,649	0	3,950,663	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）		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、公司控股股东、实际控制人黄伟汕与张盛业为甥舅关系，张盛业为黄伟汕的舅舅。张盛业为张朝益和张朝凯之父。林亚霞为张朝凯的配偶，两人为一致行动人。张华明为张朝益的配偶，两人为一致行动人。股东黄伟汕、张盛业、张朝益和张朝凯之间不属于一致行动人。黄允民为黄伟汕的妹夫，两人不属于一致行动人。 2、除以上情况外，公司未知前 10 名股东之间是否存在关联关系及是否属于一致行动人。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		无						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明		无						
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	
黄伟汕	57,859,750				人民币普通股		57,859,750	
张朝益	26,804,762				人民币普通股		26,804,762	
张盛业	21,336,820				人民币普通股		21,336,820	
张朝凯	18,479,788				人民币普通股		18,479,788	
黄允民	17,086,085				人民币普通股		17,086,085	
#林亚霞	14,324,332				人民币普通股		14,324,332	
香港中央结算有限公司	9,472,668				人民币普通股		9,472,668	
张华明	7,111,000				人民币普通股		7,111,000	
#刘保瑶	4,250,000				人民币普通股		4,250,000	
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	3,950,663				人民币普通股		3,950,663	
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、公司控股股东、实际控制人黄伟汕与张盛业为甥舅关系，张盛业为黄伟汕的舅舅。张盛业为张朝益和张朝凯之父。林亚霞为张朝凯的配偶，两人为一致行动人。张华明为张朝益的配偶，两人为一致行动人。股东黄伟汕、张盛业、张朝益和张朝凯之间不属于一致行动人。黄允民为黄伟汕的妹夫，两人不属于一致行动人。 2、除以上情况外，公司未知前 10 名股东之间是否存在关联关系及是否属于一致行动人。						

前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	1、公司股东林亚霞通过普通证券账户持有 100,000 股，通过万联证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 14,224,332 股，实际合计持有 14,324,332 股。 2、公司股东刘保瑶通过普通证券账户持有 0 股，通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 4,250,000 股，实际合计持有 4,250,000 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

公司董事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2025 年年报。

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：广东美联新材料股份有限公司

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	136,942,207.53	78,932,135.19
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	27,655,424.91	23,499,470.67
应收账款	296,406,188.65	265,559,309.13
应收款项融资	45,308,579.09	34,637,866.04
预付款项	26,355,055.39	38,426,628.13
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,108,810.57	2,734,421.10
其中：应收利息		
应收股利		748,339.05
买入返售金融资产		
存货	328,280,719.77	344,736,654.07
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	92,697,824.70	82,227,406.63
流动资产合计	955,754,810.61	870,753,890.96
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	184,802,213.62	238,973,675.59
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	68,115,259.46	65,614,684.21
投资性房地产	941,891.62	997,105.05
固定资产	1,131,384,445.26	1,143,450,007.23
在建工程	795,689,744.84	685,944,950.05
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	10,646,553.65	11,374,989.58
无形资产	335,245,682.41	342,655,805.77
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	70,107,469.62	70,107,469.62
长期待摊费用	9,976,496.99	12,185,433.12
递延所得税资产	80,753,883.74	74,469,426.91
其他非流动资产	396,764,726.44	236,331,019.22
非流动资产合计	3,084,428,367.65	2,882,104,566.35
资产总计	4,040,183,178.26	3,752,858,457.31
流动负债：		
短期借款	383,603,148.77	407,944,820.43
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		11,551,000.00
应付账款	335,232,538.61	344,922,955.96
预收款项		
合同负债	18,930,764.08	12,563,143.34
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	16,668,050.85	19,505,038.90
应交税费	8,131,919.61	2,214,100.40
其他应付款	8,458,785.12	8,155,952.83
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	146,870,125.53	111,063,712.50
其他流动负债	36,137,939.18	25,080,596.44
流动负债合计	954,033,271.75	943,001,320.80
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	681,104,049.40	388,506,682.42
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	6,032,777.64	7,757,187.22
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	172,448,360.59	174,280,391.82
递延所得税负债	17,066,592.03	18,077,283.37
其他非流动负债		
非流动负债合计	876,651,779.66	588,621,544.83
负债合计	1,830,685,051.41	1,531,622,865.63
所有者权益：		
股本	711,216,645.00	711,216,645.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	443,798,137.47	443,233,737.14
减：库存股		
其他综合收益	-99,549.72	-136,823.13
专项储备	2,884,905.56	1,230,584.59
盈余公积	108,666,266.84	108,666,266.84
一般风险准备		
未分配利润	588,330,900.66	578,192,668.29
归属于母公司所有者权益合计	1,854,797,305.81	1,842,403,078.73
少数股东权益	354,700,821.04	378,832,512.95
所有者权益合计	2,209,498,126.85	2,221,235,591.68
负债和所有者权益总计	4,040,183,178.26	3,752,858,457.31

法定代表人：黄伟汕 主管会计工作负责人：易东生 会计机构负责人：刘志裕

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	66,914,625.35	39,165,888.83
交易性金融资产		

衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	113,731,185.92	114,572,026.75
应收款项融资	19,357,434.45	14,348,839.98
预付款项	3,552,126.42	16,198,069.20
其他应收款	65,972,322.30	63,336,374.41
其中：应收利息		
应收股利		748,339.05
存货	159,239,460.61	164,654,279.59
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	19,737,992.39	22,910,517.08
流动资产合计	448,505,147.44	435,185,995.84
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,609,703,936.12	1,591,375,398.09
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	68,115,259.46	65,614,684.21
投资性房地产		
固定资产	323,761,679.09	341,697,984.45
在建工程	4,636,982.81	3,453,218.36
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	82,373,637.82	83,724,574.93
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	554,751.88	649,418.44
递延所得税资产	17,504,824.27	17,885,222.38
其他非流动资产	276,357.83	701,190.17
非流动资产合计	2,106,927,429.28	2,105,101,691.03
资产总计	2,555,432,576.72	2,540,287,686.87
流动负债：		
短期借款	284,538,620.98	324,395,946.57
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据		6,171,000.00
应付账款	43,963,135.93	35,723,896.21
预收款项		
合同负债	3,912,947.27	4,298,097.24
应付职工薪酬	3,025,641.37	6,889,394.05
应交税费	2,513,516.06	623,939.70
其他应付款	82,509,056.93	82,509,113.53
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	65,879,054.12	36,756,836.78
其他流动负债	473,509.28	530,090.05
流动负债合计	486,815,481.94	497,898,314.13
非流动负债：		
长期借款	52,200,000.00	47,665,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	13,247,894.60	14,792,039.65
递延所得税负债	3,580,642.40	3,323,191.24
其他非流动负债		
非流动负债合计	69,028,537.00	65,780,230.89
负债合计	555,844,018.94	563,678,545.02
所有者权益：		
股本	711,216,645.00	711,216,645.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	443,502,998.49	443,502,998.49
减：库存股		
其他综合收益	-53,575.62	-72,911.79
专项储备		
盈余公积	108,666,266.84	108,666,266.84
未分配利润	736,256,223.07	713,296,143.31
所有者权益合计	1,999,588,557.78	1,976,609,141.85
负债和所有者权益总计	2,555,432,576.72	2,540,287,686.87

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	905,752,830.19	877,717,706.23

其中：营业收入	905,752,830.19	877,717,706.23
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	909,355,776.70	904,862,195.28
其中：营业成本	813,704,631.57	809,879,191.49
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,451,384.53	6,885,237.66
销售费用	10,135,375.20	10,259,336.95
管理费用	33,185,602.29	33,188,186.27
研发费用	31,562,797.19	32,969,669.24
财务费用	13,315,985.92	11,680,573.67
其中：利息费用	11,141,114.38	12,269,465.77
利息收入	140,077.19	374,577.70
加：其他收益	4,578,926.23	7,596,393.00
投资收益（损失以“—”号填列）	6,356,512.93	2,184,526.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,748,945.85	2,509,840.24
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	2,500,575.25	-9,591,986.28
信用减值损失（损失以“—”号填列）	224,968.85	-1,752,181.14
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-12,532,300.65	-9,393,379.74
资产处置收益（损失以“—”号填列）		-25,110.54
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-2,474,263.90	-38,126,227.19
加：营业外收入	185,923.53	271,242.83
减：营业外支出	689,030.33	1,197,714.99
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-2,977,370.70	-39,052,699.35

减：所得税费用	-5,222,663.47	-11,691,453.71
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	2,245,292.77	-27,361,245.64
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	2,245,292.77	-27,361,245.64
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	10,138,232.37	-16,192,453.93
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-7,892,939.60	-11,168,791.71
六、其他综合收益的税后净额	46,892.06	221,859.80
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	37,273.41	185,258.31
（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	37,273.41	185,258.31
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	37,273.41	185,258.31
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	9,618.65	36,601.49
七、综合收益总额	2,292,184.83	-27,139,385.84
归属于母公司所有者的综合收益总额	10,175,505.78	-16,007,195.62
归属于少数股东的综合收益总额	-7,883,320.95	-11,132,190.22
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0143	-0.0228
（二）稀释每股收益	0.0143	-0.0228

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。
法定代表人：黄伟汕 主管会计工作负责人：易东生 会计机构负责人：刘志裕

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	340,151,355.97	331,569,348.05
减：营业成本	296,726,068.61	294,534,332.96
税金及附加	2,503,792.97	2,516,162.36
销售费用	5,265,234.89	5,485,828.16
管理费用	9,385,354.84	9,562,430.83
研发费用	11,377,468.28	11,727,956.13
财务费用	5,249,731.64	4,739,589.63
其中：利息费用	5,241,210.75	6,159,428.03
利息收入	994,205.39	679,632.97
加：其他收益	2,079,284.89	3,091,572.00
投资收益（损失以“—”号填列）	8,379,025.70	31,111,289.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	7,025,956.86	2,329,993.39
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）	2,500,575.25	-9,591,986.28
信用减值损失（损失以“—”号填列）	753,581.27	755,967.24
资产减值损失（损失以“—”号填列）	244,620.47	-2,445,489.07
资产处置收益（损失以“—”号填列）		-25,110.54
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	23,600,792.32	25,899,290.61
加：营业外收入	21,180.88	217,627.84
减：营业外支出	27,456.45	75,600.72
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	23,594,516.75	26,041,317.73
减：所得税费用	634,436.99	-2,425,521.21
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	22,960,079.76	28,466,838.94
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	22,960,079.76	28,466,838.94
（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	19,336.17	106,978.99
（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	19,336.17	106,978.99
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	19,336.17	106,978.99
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	22,979,415.93	28,573,817.93
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	646,283,133.84	643,506,139.51
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	12,423,903.25	2,541,602.56
收到其他与经营活动有关的现金	4,105,946.36	12,132,880.29
经营活动现金流入小计	662,812,983.45	658,180,622.36
购买商品、接受劳务支付的现金	489,142,591.36	534,653,951.55
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	79,581,996.59	81,832,500.74
支付的各项税费	11,527,770.09	16,826,511.40
支付其他与经营活动有关的现金	16,622,757.44	22,640,743.60
经营活动现金流出小计	596,875,115.48	655,953,707.29
经营活动产生的现金流量净额	65,937,867.97	2,226,915.07
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	40,000,000.00	70,000,000.00
取得投资收益收到的现金	798,826.72	2,336,113.04

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,238.94	54,353.98
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	40,805,065.66	72,390,467.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	337,733,238.44	95,852,268.17
投资支付的现金	40,000,000.00	71,250,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	377,733,238.44	167,102,268.17
投资活动产生的现金流量净额	-336,928,172.78	-94,711,801.15
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	45,920,000.00	2,500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	45,920,000.00	2,500,000.00
取得借款收到的现金	577,908,986.33	240,794,441.69
收到其他与筹资活动有关的现金	45,581.75	
筹资活动现金流入小计	623,874,568.08	243,294,441.69
偿还债务支付的现金	269,191,019.69	213,784,716.31
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,988,622.42	28,975,793.22
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		16,669,800.00
支付其他与筹资活动有关的现金	2,902,249.99	2,947,978.25
筹资活动现金流出小计	289,081,892.10	245,708,487.78
筹资活动产生的现金流量净额	334,792,675.98	-2,414,046.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,401,558.24	1,095,183.71
五、现金及现金等价物净增加额	62,400,812.93	-93,803,748.46
加：期初现金及现金等价物余额	68,267,088.27	320,448,167.14
六、期末现金及现金等价物余额	130,667,901.20	226,644,418.68

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	254,531,408.53	259,046,300.47
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,154,879.04	57,743,810.07
经营活动现金流入小计	255,686,287.57	316,790,110.54
购买商品、接受劳务支付的现金	163,879,954.50	188,660,742.39
支付给职工以及为职工支付的现金	23,975,249.22	22,479,365.77
支付的各项税费	4,620,166.52	4,882,477.00
支付其他与经营活动有关的现金	10,312,055.59	73,946,900.53
经营活动现金流出小计	202,787,425.83	289,969,485.69
经营活动产生的现金流量净额	52,898,861.74	26,820,624.85
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	40,000,000.00	70,000,000.00
取得投资收益收到的现金	798,826.72	31,026,313.04
处置固定资产、无形资产和其他长	6,238.94	54,353.98

期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	40,805,065.66	101,080,667.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,609,326.99	2,174,881.59
投资支付的现金	50,000,000.00	135,250,000.00
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	52,609,326.99	137,424,881.59
投资活动产生的现金流量净额	-11,804,261.33	-36,344,214.57
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	198,726,731.60	178,976,001.60
收到其他与筹资活动有关的现金	45,581.75	
筹资活动现金流入小计	198,772,313.35	178,976,001.60
偿还债务支付的现金	203,303,001.60	151,193,970.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,865,049.00	5,685,102.27
支付其他与筹资活动有关的现金		2,203,671.51
筹资活动现金流出小计	210,168,050.60	159,082,743.78
筹资活动产生的现金流量净额	-11,395,737.25	19,893,257.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-673,472.31	450,290.01
五、现金及现金等价物净增加额	29,025,390.85	10,819,958.11
加：期初现金及现金等价物余额	35,509,616.98	61,827,846.04
六、期末现金及现金等价物余额	64,535,007.83	72,647,804.15

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	711,216,645.00				443,233,737.14		-136,823.13	1,230,584.59	108,662,666.84		578,192,668.29		1,842,403,078.33	378,832,512.95	2,221,235,591.68
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															

他															
二、本年期初余额	711,216,645.00				443,233,737.14		-136,823.13	1,230,584.59	108,666.84		578,192,668.29		1,842,403,078.3	378,832,512.95	2,221,235,591.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					564,400.33		37,273.41	1,654,320.97			10,138,232.37		12,394,227.08	-24,131,691.9	-11,737,464.83
（一）综合收益总额							37,273.41				10,138,232.37		10,175,508.8	-7,883,320.95	2,292,184.83
（二）所有者投入和减少资本					564,400.33								564,400.33	17,144,400.3	16,580,000.0
1．所有者投入的普通股														16,580,000.0	16,580,000.0
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					564,400.33								564,400.33	-564,400.33	
（三）利润分配															
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配															
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															

1. 资本公 积转增资本 （或股本）															
2. 盈余公 积转增资本 （或股本）															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															
5. 其他综 合收益结转 留存收益															
6. 其他															
（五）专项 储备								1,6 54, 320 .97					1,6 54, 320 .97	896 ,02 9.3 7	2,5 50, 350 .34
1. 本期提 取								2,6 83, 524 .00					2,6 83, 524 .00	1,5 16, 926 .54	4,2 00, 450 .54
2. 本期使 用								- 1,0 29, 203 .03					- 1,0 29, 203 .03	- 620 ,89 7.1 7	- 1,6 50, 100 .20
（六）其他															
四、本期期 末余额	711 ,21 6,6 45. 00				443 ,79 8,1 37. 47		- 99, 549 .72	2,8 84, 905 .56	108 ,66 6,2 66. 84		588 ,33 0,9 00. 66		1,8 54, 797 ,30 5.8 1	354 ,70 0,8 21. 04	2,2 09, 498 ,12 6.8 5

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	711 ,21 6,6 45. 00				442 ,98 5,3 62. 70		- 438 ,52 0.0 5	1,1 29, 020 .60	108 ,66 6,2 66. 84		648 ,61 4,4 59. 61		1,9 12, 173 ,23 4.7 0	400 ,47 2,4 35. 54	2,3 12, 645 ,67 0.2 4

加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	711,216,645.00				442,985,362.70		-438,520.05	1,129,020.60	108,666,266.84		648,614,459.61		1,912,173,234.70	400,472,435.54	2,312,645,670.24
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					12,815.64		185,258.31	723,593.38			-16,192,453.93		-15,270,786.60	-26,021,997.7	-41,292,779.37
（一）综合收益总额							185,258.31				-16,192,453.93		-16,007,195.62	-11,132,190.22	-27,139,385.84
（二）所有者投入和减少资本					12,815.64								12,815.64	1,237,934.22	1,250,749.86
1. 所有者投入的普通股														1,250,000.00	1,250,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					12,815.64								12,815.64	-12,065.78	749.86
（三）利润分配														-16,669,800.00	-16,669,800.00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有 者（或股														-16,	-16,

东)的分配														669 ,80 0.0 0	669 ,80 0.0 0
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								723 ,59 3.3 8					723 ,59 3.3 8	542 ,06 3.2 3	1,2 65, 656 .61
1. 本期提取								2,8 58, 017 .37					2,8 58, 017 .37	1,8 79, 636 .87	4,7 37, 654 .24
2. 本期使用								- 2,1 34, 423 .99					- 2,1 34, 423 .99	- 1,3 37, 573 .64	- 3,4 71, 997 .63
(六)其他															
四、本期期末余额	711 ,21 6,6 45. 00				442 ,99 8,1 78. 34		- 253 ,26 1.7 4	1,8 52, 613 .98	108 ,66 6,2 66. 84		632 ,42 2,0 05. 68		1,8 96, 902 ,44 8.1 0	374 ,45 0,4 42. 77	2,2 71, 352 ,89 0.8 7

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	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利	其他	所有者权
		优先	永续	其他								

		股	债			股	收益			润		益合 计
一、上年年 末余额	711,2 16,64 5.00				443,5 02,99 8.49		- 72,91 1.79		108,6 66,26 6.84	713,2 96,14 3.31		1,976 ,609, 141.8 5
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	711,2 16,64 5.00				443,5 02,99 8.49		- 72,91 1.79		108,6 66,26 6.84	713,2 96,14 3.31		1,976 ,609, 141.8 5
三、本期增 减变动金额 （减少以 “－”号填 列）							19,33 6.17			22,96 0,079 .76		22,97 9,415 .93
（一）综合 收益总额							19,33 6.17			22,96 0,079 .76		22,97 9,415 .93
（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	711,2 16,64 5.00				443,5 02,99 8.49		- 53,57 5.62		108,6 66,26 6.84	736,2 56,22 3.07		1,999 ,588, 557.7 8

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	711,2 16,64 5.00				443,5 02,99 8.49		- 240,7 77.86		108,6 66,26 6.84	783,4 67,57 7.43		2,046 ,612, 709.9 0
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	711,2 16,64 5.00				443,5 02,99 8.49		- 240,7 77.86		108,6 66,26 6.84	783,4 67,57 7.43		2,046 ,612, 709.9 0
三、本期增 减变动金额 （减少以 “－”号填 列）							106,9 78.99			28,46 6,838 .94		28,57 3,817 .93
（一）综合							106,9			28,46		28,57

收益总额							78.99			6,838.94		3,817.93
（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	711,216,645.00				443,502,998.49		-133,798.87		108,666,266.84	811,934,416.37		2,075,186,527.83
----------	----------------	--	--	--	----------------	--	-------------	--	----------------	----------------	--	------------------

三、公司基本情况

（一）公司概况

广东美联新材料股份有限公司（以下简称“公司”）原为汕头市美联化工有限公司，是 2000 年 6 月 20 日由黄伟汕和张盛业共同出资成立，注册资本为 200 万元，其中黄伟汕以货币出资 120 万元，占注册资本 60%，张盛业以货币出资 80 万元，占注册资本 40%。

2012 年 10 月，经公司股东会决议通过，由广东美联新材料科技有限公司原有全体股东作为发起人，对广东美联新材料科技有限公司进行整体改组，发起设立广东美联新材料股份有限公司，以截至 2012 年 9 月 30 日的净资产 171,975,669.36 元折合为广东美联新材料股份有限公司的股份 68,000,000 股，每股面值 1 元，超过股本部分 103,975,669.36 元计入资本公积。

2013 年 12 月，公司增加注册资本 400 万元，由黄伟汕、张朝益、张朝凯分别以货币出资 200 万元、100 万元、100 万元，变更后注册资本为 7,200 万元。

根据公司股东大会审议通过并经中国证券监督管理委员会“证监许可[2016]2865 号”文核准，公司于 2016 年 12 月向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）24,000,000 股，每股面值 1.00 元，每股发行价格 9.30 元，增加注册资本人民币 24,000,000.00 元，变更后的注册资本为人民币 96,000,000.00 元。

2018 年 4 月，经公司 2017 年度股东大会审议通过，以资本公积金转增股本 144,000,000 股，总股本增至 240,000,000 股。

2020 年 6 月，经公司 2019 年度股东大会审议通过，公司向全体股东送红股 72,000,000 股和以资本公积金转增股本 144,000,000 股，总股本增至 456,000,000 股。

2020 年 7 月，经中国证券监督管理委员会核准，公司向社会公开发行可转换公司债券 2,067,400.00 张，每张面值 100 元，期限 6 年，募集资金总额为 206,740,000.00 元。根据相关规定和《广东美联新材料股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的有关约定，公司可转债“美联转债”自 2021 年 1 月 7 日起可转换为公司股份，转股期限为 2021 年 1 月 7 日至 2026 年 6 月 30 日，截至报告期末，“美联转债”累计转股 21,603,610 股，增加注册资本人民币 21,603,610.00 元。

2021 年 6 月，经中国证券监督管理委员会核准，公司向 11 名特定对象发行人民币普通股 68,461,617 股，每股发行价格为 6.80 元，每股面值为人民币 1.00 元，增加注册资本人民币 68,461,617.00 元。

2023 年 4 月，公司实施 2022 年年度权益分派方案，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，共计转增 163,819,568 股，增加注册资本人民币 163,819,568.00 元。

公司于 2023 年 6 月 6 日召开的第四届董事会第二十七次会议决议，授予并归属 41 名股权激励对象限制性股票 1,331,850 股，采用定向发行公司 A 股普通股的方式授予并归属激励对象，每股面值人民币 1 元，增加股本人民币 1,331,850.00 元。本期末公司总股本为 711,216,645 股。

公司注册地及总部的经营地址：汕头市美联路 1 号。

（二）公司主要经营活动

生产和销售色母粒、三聚氰氨、电池湿法隔膜、高档颜料等。

（三）财务报告批准报出

本财务报告业经公司董事会于 2026 年 8 月 27 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释及其他相关规定（以下合称企业会计准则）进行确认和计量，在此基础上结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

公司自本报告期末起至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

1、遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止，本会计期间自公历 1 月 1 日起至 6 月 30 日止。

3、营业周期

公司以 12 个月作为一个营业周期。

4、记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
本期坏账准备收回或转回重要应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上或金额大于 100 万元
本期重要的应收款项核销	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上或金额大于 100 万元
重要的在建工程	投资预算金额占最近一期经审计归属于母公司股东净资产的 10%以上或金额大于 1 亿元

账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	占账龄超过 1 年或逾期的应付账款总额的 10%以上，且金额大于 500 万元
账龄超过 1 年或逾期的重要合同负债	占账龄超过 1 年或逾期的合同负债总额的 10%以上，且金额大于 500 万元
账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款	占账龄超过 1 年或逾期的其他应付款总额的 10%以上，且金额大于 500 万元
重要的与投资活动有关的现金	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上且金额大于 5000 万元
重要的境外经营实体	公司净资产占归属于母公司股东净资产 10%以上，或公司净利润占归属于母公司股东净利润 10%以上
重要的非全资子公司	子公司净资产占归属于母公司股东净资产 10%以上，或公司净利润占归属于母公司股东净利润 10%以上
重要的合营企业或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资的账面价值占归属于母公司股东净资产 10%以上，或长期股权投资权益法下投资损益占归属于母公司股东净利润 10%以上，或投资金额大于 1 亿元

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）同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，对合并中取得的资产、负债的公允价值、作为合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，复核结果表明所确定的各项可辨认资产和负债的公允价值确定是恰当的，将企业合并成本低于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间的差额，计入合并当期的营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和；对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

（3）企业合并中相关费用的处理：为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准及合并报表编制范围

控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。是否控制被投资方，本公司判断要素包括：

- A. 拥有对被投资方的权力，有能力主导被投资方的相关活动；
- B. 对被投资方享有可变回报；
- C. 有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

除非有确凿证据表明本公司不能主导被投资方相关活动，下列情况，本公司对被投资方拥有权力：

- A. 持有被投资方半数以上的表决权的；
- B. 持有被投资方半数或以下的表决权，但通过与其他表决权持有人之间的协议能够控制半数以上表决权的。

对于持有被投资方半数或以下的表决权，但综合考虑下列事实和情况后，判断持有的表决权足以有能力主导被投资方相关活动的，视为本公司对被投资方拥有权力：

- A. 持有的表决权相对于其他投资方持有的表决权份额的大小，以及其他投资方持有表决权的分散程度；
- B. 和其他投资方持有的被投资方的潜在表决权，如可转换公司债券、可执行认股权证等；
- C. 其他合同安排产生的权利；
- D. 被投资方以往的表决权行使情况等其他相关事实和情况。

本公司基于合同安排的实质而非回报的法律形式对回报的可变性进行评价。

本公司以主要责任人的身份行使决策权，或在其他方拥有决策权的情况下，其他方以本公司代理人的身份代为行使决策权的，表明本公司控制被投资方。

一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司将进行重新评估。

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

（2）合并程序

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

公司统一子公司所采用的会计政策及会计期间，使子公司采用的会计政策、会计期间与公司保持一致。在编制合并财务报表时，遵循重要性原则，抵销母公司与子公司、子公司与子公司之间的内部往来、内部交易及权益性投资项目。

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

A. 增加子公司以及业务

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时应当对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

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

公司以子公司的个别财务报表反映为在购买日公允价值基础上确定的可辨认资产、负债及或有负债在本期资产负债表日的金额进行编制合并财务报表。对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，应当按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

B. 处置子公司以及业务

（A）一般处理方法

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

公司因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价和剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与

原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因原有子公司相关的除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在丧失控制权时转为当期损益。

(B) 分步处置股权至丧失控制权

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

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

C. 购买子公司少数股权

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

D. 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

(2) 合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

发生外币业务时，外币金额按交易发生日的即期汇率近似的汇率折算为人民币入账，期末按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

A. 外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

B. 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。

C. 对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日即期汇率折算，由此产生的汇兑损益计入当期损益或其他综合收益。

D. 外币汇兑损益除与购建或者生产符合资本化条件的资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，在资产达到预定可使用或者可销售状态前计入符合资本化条件的资产的成本，其余均计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

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

B. 利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算。

C. 按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

D. 现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示。

11、金融工具

当公司成为金融工具合同的一方时，确认与之相关的一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认依据和计量方法

公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。对于公司初始确认的应收账款未包含《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的重大融资成分或根据《企业会计准则第 14 号——收入》规定不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价的交易价格进行初始计量。

A. 以摊余成本计量的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且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。公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

B. 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且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。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

C. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，公司将其余所有的金

融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认依据和计量方法

公司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、其他金融负债。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，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

A. 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，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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，公允价值变动计入当期损益。

公司在金融负债初始确认时，被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其他公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

B. 其他金融负债

除不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产转移的确认

情形		确认结果
已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		终止确认该金融资产(确认新资产/负债)
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	放弃了对该金融资产的控制	
	未放弃对该金融资产的控制	按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关资产和负债
保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	继续确认该金融资产, 并将收到的对价确认为金融负债	

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

A. 金融资产整体转移满足终止确认条件的，应当将下列两项金额的差额计入当期损益：被转移金融资产在终止确认日的账面价值；因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

B. 转移金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，应当将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移

日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：终止确认部分在终止确认日的账面价值；终止确认部分收到的对价（包括获得的所有新资产减去承担的所有新负债），与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及部分转移的金融资产为《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

（5）金融负债的终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，应当终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。如存在下列情况：

- A. 公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的义务仍存在的，不应当终止确认该金融负债。
- B. 公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债（或其一部分），且合同条款实质上是不同的，公司应当终止确认原金融负债（或其一部分），同时确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（6）金融资产减值

A. 减值准备的确认方法

公司对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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和租赁应收款以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。此外，对合同资产、贷款承诺及财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认减值损失。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，公司在每个资产负债表日评估相关金融资产的信用风险自初始确认后是否已显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融资产未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；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，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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（若金融资产的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融资产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。

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

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

B. 已发生减值的金融资产

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

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

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

C. 购买或源生的已发生信用减值的金融资产

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

D. 信用风险显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

E. 评估金融资产预期信用损失的方法

本公司基于单项和组合评估金融资产的预期信用损失。对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险，如：应收关联方款项；应收政府机关单位款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

F. 金融资产减值的会计处理方法

公司在资产负债表日计算各类金融资产的预计信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司实际发生信用损失，认定相关金融资产无法收回，经批准予以核销的，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。

（7）财务担保合同

财务担保合同，是指债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后，按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

（8）金融资产和金融负债的抵销

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

- A. 公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的；
- B. 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（9）权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），作为利润分配，减少所有者权益。发放的股票股利不影响所有者权益总额。

12、应收票据

本公司对于应收票据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。

除单项评估信用风险的应收票据外，本公司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，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	以承兑人的信用风险划分

13、应收账款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收账款，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

除单项评估信用风险的应收账款外，本公司基于客户类别、账龄等作为共同风险特征，将其划分为不同组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

项目	确定组合的依据
外销客户账龄组合	以应收款项的外销客户账龄作为信用风险特征
内销客户账龄组合	以应收款项的内销客户账龄作为信用风险特征

14、应收款项融资

应收款项融资反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。会计处理方法参见本会计政策之第 11 项金融工具中划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产相关处理。

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

除单项评估信用风险的其他应收款外，本公司基于其他应收款交易对手关系、款项性质等作为共同风险特征，将其划分为不同组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
其他应收款组合 1	应收利息
其他应收款组合 2	应收股利
其他应收款组合 3	日常经营活动中应收的低风险押金、保证金、政府补助等款项
其他应收款组合 4	应收其他单位的往来款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

16、合同资产

（1）合同资产的确认方法及标准

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

（2）合同资产减值准备的确定方法及会计处理方法

对于合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司在资产负债表日计算合同资产减值，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的转回金额，确认为减值利得。

17、存货

（1）存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售，或者仍然处在生产过程，或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等，包括各类原材料、半成品、低值易耗品、库存商品和发出商品等。

（2）存货取得和发出的计价方法

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。应计入存货成本的借款费用，按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》处理。投资者投入存货的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

发出存货的计价方法：采用加权平均法核算。

（3）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（4）低值易耗品及包装物的摊销方法

采用“一次摊销法”核算。

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

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。对于产成品、发出商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额来确定材料的可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

18、持有待售资产

（1）划分为持有待售的非流动资产或处置组的依据

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，本公司将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：

A. 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后是否保留部分权益性投资，满足持有待售类别划分条件的，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

（2）持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同

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

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

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

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

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

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

B. 可收回金额。

（3）终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：

A. 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；

B. 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；

C. 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司对于当期列报的终止经营，在当期利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益，并在比较期间的利润表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

19、债权投资

对于债权投资，本公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与行业前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见本会计政策之第 11 项金融工具的规定。

20、其他债权投资

对于其他债权投资，本公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与行业前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见本会计政策之第 11 项金融工具的规定。

21、长期股权投资

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

重大影响是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及

投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。对外投资符合下列情况时，一般确定为对被投资单位具有重大影响：①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策的制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。直接或通过子公司间接拥有被投资企业 20%以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响。

（2）初始投资成本确定

A. 企业合并形成的长期股权投资

（A）同一控制下的企业合并，以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本溢价或股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

（B）非同一控制下的企业合并，在购买日按照《企业会计准则第 20 号——企业合并》的相关规定确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

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

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

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

（C）通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。

（D）通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。

（3）后续计量和损益确认方法

A. 成本法核算：能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。采用成本法核算时，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不再划分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润。

B. 权益法核算：对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资，除对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益外，采用权益法核算。采用权益法核算时，公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司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，公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整，并且将公司与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销，在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线法摊销，摊销金额计入当期损益。

C. 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

22、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物。当公司能够取得与投资性房地产相关的租金收入或增值收益以及投资性房地产的成本能够可靠计量时，公司按购置或建造的实际支出对其进行初始计量。

公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。在成本模式下，公司按照本会计政策之第 23 项固定资产和第 26 项无形资产的规定，对投资性房地产进行计量，计提折旧或摊销。当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，应当终止确认该项投资性房地产。公司出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，应当将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

23、固定资产

（1） 确认条件

固定资产系使用寿命超过一个会计年度，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的有形资产。

（2） 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20	0-5	4.75-5.00
机器设备	年限平均法	10-12	0-5	7.92-10.00
运输设备	年限平均法	5-8	0-5	11.88-20.00
其他设备	年限平均法	5	0-5	19.00-20.00

公司于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

24、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量，实际成本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时结转为固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- （1）固定资产的实体建造（包括安装）或生产工作已全部完成或实质上已全部完成；
- （2）已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- （3）继续发生在购建或生产的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；

（4）所购建或生产的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

各类别在建工程结转为固定资产的时点：

类别	结转为固定资产时点
房屋建筑物	(1)主体建设工程及配套工程已实质上完工;(2)建造工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收;(3)建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产
需安装调试的设备	(1)相关设备及其他配套设施已安装完毕;(2)生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品;(3)设备经过资产管理人员和使用人员验收

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

25、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，应予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件，开始资本化：

- A. 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- B. 借款费用已发生；
- C. 为使资产达到预计可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化的期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前所发生的，计入该资产的成本，若资产的购建或者生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始；当所购建或生产的资产达到预定可使用或者销售状态时，停止其借款费用的资本化。在达到预定可使用或者可销售状态后所发生的借款费用，于发生当期直接计入财务费用。

（3）借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

- A. 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。
- B. 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

26、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

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产，其成本包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。采用分期付款方式购买无形资产，购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实际上具有

融资性质的，无形资产的成本为购买价款的现值。投资者投入的无形资产的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，应按无形资产的公允价值入账。通过非货币性资产交换取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。通过债务重组取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。

各类使用寿命有限的无形资产的摊销方法、使用寿命及确定依据、残值率：

类别	摊销方法	使用寿命（年）	确定依据	残值率（%）
土地使用权	直线法	50	土地使用证登记年限	0.00
专利权	直线法	10-20	受益期限	0.00
其他	直线法	5-6	受益期限	0.00

公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。如果无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。

公司将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并按上述规定处理。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本会计政策之第 27 项长期资产减值。

（2） 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研发支出为企业研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。研发支出的归集和计算以相关资源实际投入研发活动为前提，研发支出包括费用化的研发费用与资本化的开发支出。

研究开发项目研究阶段支出与开发阶段支出的划分标准：研究阶段支出指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查所发生的支出；开发阶段支出是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等所发生的支出。

公司内部自行开发的无形资产，在研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发项目开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

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

对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

27、长期资产减值

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、无形资产、使用权资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

28、长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。长期待摊费用在相关项目的受益期内平均摊销。

29、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司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。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

30、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

A. 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

B. 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

（A）服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

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

（C）重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第（A）和（B）项计入当期损益；第（C）项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

（3） 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的相关规定进行处理；除上述情形外的其他长期职工福利，按照设定受益计划的相关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

公司如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则将其确认为负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）该义务的履行很可能导致经济利益的流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，并且补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

在资产负债表日，公司对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

32、股份支付

（1）股份支付的种类

公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允

价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

（2）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改，甚至取消权益工具的授予或结算该权益工具，公司都应至少确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应的服务，除非因不能满足权益工具的可行权条件（除市场条件外）而无法可行权。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），处理如下：

- A. 将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额。
- B. 在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。
- C. 如果向职工授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，公司应以处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

33、优先股、永续债等其他金融工具

公司发行的金融工具按照金融工具准则和金融负债和权益工具的区分及相关会计处理规定进行初始确认和计量。其后，公司以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理。对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

发行方发行金融工具，其发生的手续费、佣金等交易费用，如分类为债务工具且以摊余成本计量的，计入所发行工具的初始计量金额；如分类为权益工具的，从权益中扣除。

34、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入的确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。履约义务是指合同中向客户转让可明确区分商品的承诺，本公司在合同开始日对合同进行评估以识别合同所包含的各单项履约义务。同时满足下列条件的，作为可明确区分商品：

- A. 客户能够从该商品本身或从该商品与其他易于获得资源一起使用中受益；
- B. 向客户转让该商品的承诺与合同中其他承诺可单独区分。

下列情形通常表明向客户转让该商品的承诺与合同中其他承诺不可单独区分：

- A. 需提供重大的服务以将该商品与合同中承诺的其他商品整合成合同约定的组合产出转让给客户；
- B. 该商品将对合同中承诺的其他商品予以重大修改或定制；
- C. 该商品与合同中承诺的其他商品具有高度关联性。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳

估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。因转让商品而有权向客户收取的对价是非现金形式时，本公司按照非现金对价在合同开始日的公允价值确定交易价格。非现金对价公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。本公司预期将退还给客户的款项，除了为自客户取得其他可明确区分商品外，将该应付对价冲减交易价格。应付客户对价超过自客户取得的可明确区分商品公允价值的，超过金额作为应付客户对价冲减交易价格。自客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，本公司将应付客户对价全额冲减交易价格。在对应付客户对价冲减交易价格进行会计处理时，本公司在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格发生后续变动的，本公司按照在合同开始日所采用的基础将该后续变动金额分摊至合同中的履约义务。对于因合同开始日之后单独售价的变动不再重新分摊交易价格。

满足下列条件之一的，本公司属于在某一时间段内履行履约义务；否则，属于在某一时刻履行履约义务：

- A. 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- B. 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
- C. 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法或产出法确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时刻履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- A. 本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- B. 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- C. 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已占有该商品实物；
- D. 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- E. 客户已接受该商品。

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

本公司向客户转让商品前能够控制该商品的情形包括：

- A. 企业自第三方取得商品或其他资产控制权后，再转让给客户；
- B. 企业能够主导第三方代表本企业向客户提供服务；
- C. 企业自第三方取得商品控制权后，通过提供重大的服务将该商品与其他商品整合成某组合产出转让给客户。

在具体判断向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权时，本公司综合考虑所有相关事实和情况，这些事实和情况包括：

- A. 企业承担向客户转让商品的主要责任；
- B. 企业在转让商品之前或之后承担了该商品的存货风险；
- C. 企业有权自主决定所交易商品的价格；
- D. 其他相关事实和情况。

（2）各业务类型收入具体确认方法

销售商品：属于在某一时刻履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。

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

（1）境内销售：公司在商品已经交付，所有权已经转移，并已收货款或取得索取货款的依据时，确认销售收入的实现。

（2）境外销售：公司境外销售为自营出口销售，一般采用 FOB、CIF 贸易方式，公司产品在境内港口装船后，已将产品所有权上的主要风险和报酬转移给了购货方，公司不再实施和保留通常与所有权相关系的继续管理权，也没有对已售出的产品实施有效控制。因此，实际操作中，公司以完成报关装船（即报关单上记载的出口日期）作为出口收入的确认时点，确认销售收入的实现。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

35、合同成本

合同成本包括取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

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

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

（3）该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本公司对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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得（1）减（2）的差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、政府补助

（1）政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

（2）政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

A. 公司能够满足政府补助所附条件；

B. 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

（3）政府补助的计量

A. 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量；

B. 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币 1 元）。

（4）政府补助的会计处理方法

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

B. 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（A）用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

（B）用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

D. 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

E. 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

（A）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

（B）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

（C）属于其他情况的，直接计入当期损益。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

公司在取得资产、负债时，确定其计税基础。资产、负债的账面价值与其计税基础存在的暂时性差异，按照规定确认所产生的递延所得税资产或递延所得税负债。

（1）递延所得税资产的确认

A. 公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该项交易不是企业合并；②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

B. 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：①暂时性差异在可预见的未来很可能转回；②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。

C. 对于按照税法规定可以结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

（2）递延所得税负债的确认

A. 除下列交易中产生的递延所得税负债以外，公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：①商誉的初始确认；②同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

B. 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下列条件的除外：①投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）递延所得税资产和递延所得税负债的净额抵销列报

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

38、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

A.使用权资产

在租赁期开始日，本公司作为承租人将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

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

本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，对各类使用权资产采用年限平均法计提折旧。

本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本会计政策之第 27 项长期资产减值。

B.租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。

在计算租赁付款额的现值时，本公司作为承租人采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。

本公司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。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

C.短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

A. 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。

B. 融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值参见本会计政策之第 11 项金融工具。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 售后租回交易

本公司按照本会计政策之第 34 项收入的规定评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

A. 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

B. 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

39、其他重要的会计政策和会计估计

根据财政部、应急管理部印发的关于《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资[2022]136 号），本公司根据安全生产结合实际需要按不低于第二十一条规定之标准提取安全生产费用，并按照规定的范围使用。

40、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

41、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	13%、6%、3%
城市维护建设税	应交增值税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、20%
教育费附加	应交增值税额	3%
地方教育附加	应交增值税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广东美联新材料股份有限公司	15%
四川美联	25%
成都菲斯特	20%
天津美联	20%
揭阳美联	20%
研究院	20%
安徽美芯	15%
辽宁美彩	25%
辉虹科技	15%
营创三征	15%

2、税收优惠

（1）所得税税收优惠

公司为高新技术企业，于 2025 年 12 月通过高新技术企业重新认定，取得了新的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202544001332，有效期为 3 年）。按照《中华人民共和国企业所得税法》及《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，公司 2026 年度减按 15%的税率计缴企业所得税。

子公司营创三征于 2023 年 11 月通过高新技术企业重新认定，取得《高新技术企业证书》（证书编号：GR202321000943，有效期为 3 年），2023-2025 年适用 15%的优惠税率。2026 年，子公司营创三征按照《高新技术企业认定管理办法》相关规定申请高新技术企业资格再认定，预期将获得再次认定，故 2026 年 1-6 月暂减按 15%的优惠税率计缴企业所得税。若子公司未能继续取得高新技术企业资格，将对公司的经营业绩产生一定不利影响。

子公司安徽美芯为高新技术企业，于 2024 年 12 月通过高新技术企业认定，取得了新的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202434006489，有效期为 3 年）。按照《中华人民共和国企业所得税法》及《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，2026 年度减按 15%的税率计缴企业所得税。

子公司辉虹科技于 2023 年 11 月通过高新技术企业重新认定，取得《高新技术企业证书》（证书编号：GR202321000859，有效期为 3 年），2023-2025 年适用 15%的优惠税率。2026 年，子公司辉虹科技按照《高新技术企业认定管理办法》相关规定申请高新技术企业资格再认定，预期将获得再次认定，故 2026 年 1-6 月暂减按 15%的优惠税率计缴企业所得税。若子公司未能继续取得高新技术企业资格，将对公司的经营业绩产生一定不利影响。

根据财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 13 号），自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。公司下属其他子（孙）公司符合小型微利企业标准的，以小型微利企业优惠税率计缴企业所得税。

(2) 其他税收优惠

根据财政部税务总局 2022 年第 10 号《财政部税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》规定对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50% 的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。公司下属子（孙）公司符合条件的，已申请享受“六税两费”减免优惠。

根据国家财政部 税务总局公告的 2023 年第 43 号《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》的相关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。公司及下属子（孙）公司符合条件的，已按照该优惠政策计缴增值税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	147,666.33	91,195.60
银行存款	130,520,234.87	68,175,892.67
其他货币资金	6,274,306.33	10,665,046.92
合计	136,942,207.53	78,932,135.19

其他说明

一所有银行存款均以公司及合并报表范围内子公司的名义于银行等金融机构开户储存。

一截至期末，公司其他货币资金余额主要系支付的银行承兑汇票保证金和信用证保证金等。

一货币资金期末余额较期初余额增加 58,010,072.34 元，增幅 73.49%，主要系本期经营活动产生的现金流量净额增加所致

2、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
商业承兑票据	27,660,957.10	23,504,171.50
坏账准备	-5,532.19	-4,700.83
合计	27,655,424.91	23,499,470.67

(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	27,660,957.10	100.00%	5,532.19	0.02%	27,655,424.91	23,504,171.50	100.00%	4,700.83	0.02%	23,499,470.67
其中：										
商业承兑汇票组合	27,660,957.10	100.00%	5,532.19	0.02%	27,655,424.91	23,504,171.50	100.00%	4,700.83	0.02%	23,499,470.67
合计	27,660,957.10	100.00%	5,532.19	0.02%	27,655,424.91	23,504,171.50	100.00%	4,700.83	0.02%	23,499,470.67

按组合计提坏账准备类别名称：商业承兑汇票组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	27,660,957.10	5,532.19	0.02%
合计	27,660,957.10	5,532.19	

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	
商业承兑汇票组合	4,700.83	831.36				5,532.19
合计	4,700.83	831.36				5,532.19

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
商业承兑票据		27,660,957.10
合计		27,660,957.10

(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：

本期不存在核销应收票据的情况。

3、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）	293,480,233.00	261,093,040.08
1 至 2 年	6,882,500.15	8,141,077.46
2 至 3 年	1,839,652.00	2,412,452.57
3 年以上	5,006,504.94	4,962,881.12
3 至 4 年	1,829,422.39	2,524,165.73
4 至 5 年	1,338,354.93	1,680,439.19
5 年以上	1,838,727.62	758,276.20
合计	307,208,890.09	276,609,451.23

(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	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的应收账款	6,520,289.28	2.12%	5,211,645.09	79.93%	1,308,644.19	5,133,821.68	1.86%	5,133,821.68	100.00%	0.00
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	300,688,600.81	97.88%	5,591,056.35	1.86%	295,097,544.46	271,475,629.55	98.14%	5,916,320.42	2.18%	265,559,309.13
其中:										
外销客户账龄组合	46,399,626.51	15.10%	1,100,725.68	2.37%	45,298,900.83	46,590,719.70	16.84%	1,208,744.31	2.59%	45,381,975.39
内销客户账龄组合	254,288,974.30	82.77%	4,490,330.67	1.77%	249,798,643.63	224,884,909.85	81.30%	4,707,576.11	2.09%	220,177,333.74
合计	307,208,890.09	100.00%	10,802,701.44	3.52%	296,406,188.65	276,609,451.23	100.00%	11,050,142.10	3.99%	265,559,309.13

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
单位 1	758,495.94	758,495.94	758,495.94	758,495.94	100.00%	预计无法收回
单位 2	748,934.35	748,934.35	748,934.35	748,934.35	100.00%	预计无法收回
单位 3	281,794.00	281,794.00	281,794.00	281,794.00	100.00%	预计无法收回
单位 4	256,463.00	256,463.00	256,463.00	256,463.00	100.00%	预计无法收回
单位 5	0.00	0.00	254,023.41	254,023.41	100.00%	预计无法收回
单位 6	246,000.00	246,000.00	246,000.00	246,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 7	244,200.00	244,200.00	244,200.00	244,200.00	100.00%	预计无法收回
单位 8	243,750.00	243,750.00	243,750.00	243,750.00	100.00%	预计无法收回
单位 9	236,710.53	236,710.53	236,710.53	236,710.53	100.00%	预计无法收回
单位 10	219,108.20	219,108.20	219,108.20	219,108.20	100.00%	预计无法收回
其他	1,898,365.66	1,898,365.66	3,030,809.85	1,722,165.66	56.82%	预计无法收回
合计	5,133,821.68	5,133,821.68	6,520,289.28	5,211,645.09		

按组合计提坏账准备类别名称: 外销组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	45,407,794.65	604,809.75	1.33%
1-2 年	0.00	0.00	0.00%
2-3 年	991,831.86	495,915.93	50.00%
3 年以上	0.00	0.00	0.00%
合计	46,399,626.51	1,100,725.68	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备类别名称：内销组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	247,715,589.35	1,779,323.48	0.72%
1-2 年	4,727,612.76	1,053,652.17	22.29%
2-3 年	376,834.35	188,417.18	50.00%
3 年以上	1,468,937.84	1,468,937.84	100.00%
合计	254,288,974.30	4,490,330.67	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备的应收账款	5,133,821.68	293,623.41	200,800.00	15,000.00		5,211,645.09
按组合计提坏账准备的应收账款	5,916,320.42	-325,264.07				5,591,056.35
合计	11,050,142.10	-31,640.66	200,800.00	15,000.00		10,802,701.44

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

—本期无重要的坏账准备收回或转回金额的情况。

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	15,000.00

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：

—本期无重要的应收账款核销情况。

(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
单位 1	24,538,526.45	0.00	24,538,526.45	7.99%	54,303.88
单位 2	12,138,470.86	0.00	12,138,470.86	3.95%	27,037.37
单位 3	9,144,000.00	0.00	9,144,000.00	2.98%	3,591.88
单位 4	8,559,450.00	0.00	8,559,450.00	2.79%	3,362.26
单位 5	7,078,095.70	0.00	7,078,095.70	2.30%	1,441.20
合计	61,458,543.01	0.00	61,458,543.01	20.01%	89,736.59

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收银行承兑汇票、信用证	45,457,022.58	34,841,076.19
公允价值变动	-148,443.49	-203,210.15
合计	45,308,579.09	34,637,866.04

(2) 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
----	---------

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据、信用证	489,254,452.38	
合计	489,254,452.38	

(4) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	期初余额		本期增减变动金额		期末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动

项目	期初余额		本期增减变动金额		期末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收款项融资	34,841,076.19	-203,210.15	10,615,946.39	54,766.66	45,457,022.58	-148,443.49
合计	34,841,076.19	-203,210.15	10,615,946.39	54,766.66	45,457,022.58	-148,443.49

(5) 其他说明

一应收款项融资期末余额较期初余额增加 10,670,713.05 元，增幅 30.81%，主要系本期收到银行承兑汇票增加所致。

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		748,339.05
其他应收款	2,108,810.57	1,986,082.05
合计	2,108,810.57	2,734,421.10

(1) 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
营口营新化工科技有限公司		748,339.05
合计		748,339.05

(2) 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
代扣代缴社保及住房公积金	411,984.48	420,675.31
保证金及押金	1,217,921.56	1,550,163.38
其他	2,053,751.09	6,510,883.09
合计	3,683,657.13	8,481,721.78

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）	1,114,745.44	1,309,432.85

1 至 2 年	293,174.90	64,386.39
2 至 3 年	64,800.00	67,099.43
3 年以上	2,210,936.79	7,040,803.11
3 至 4 年	104,034.12	58,882.45
4 至 5 年	967,778.67	1,277,913.04
5 年以上	1,139,124.00	5,704,007.62
合计	3,683,657.13	8,481,721.78

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
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	750,000.00		5,745,639.73	6,495,639.73
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	6,640.45			6,640.45
本期核销			4,927,433.62	4,927,433.62
2026 年 6 月 30 日余额	756,640.45		818,206.11	1,574,846.56

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	
其他应收款	6,495,639.73	6,640.45		4,927,433.62		1,574,846.56
合计	6,495,639.73	6,640.45		4,927,433.62		1,574,846.56

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
实际核销的其他应收款	4,927,433.62

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
单位 1	其他	4,927,433.62	长账龄欠款，无法收回	管理层审批	否
合计		4,927,433.62			

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
河北天成化工股份有限公司	其他	818,206.11	4-5 年	22.21%	818,206.11
茂名广油资产经营有限公司	其他	750,000.00	5 年以上	20.36%	750,000.00
大连盈凯物资燃料有限公司	保证金及押金	200,000.00	1 年以下	5.43%	
恒力油品销售（苏州）有限公司	保证金及押金	200,000.00	1-2 年	5.43%	
林德（中国）叉车有限公司	保证金及押金	196,200.00	5 年以上	5.33%	
合计		2,164,406.11		58.76%	1,568,206.11

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	25,679,929.49	97.44%	38,141,531.27	99.26%
1 至 2 年	432,629.84	1.64%	131,932.49	0.34%
2 至 3 年	95,301.17	0.36%	95,168.52	0.25%
3 年以上	147,194.89	0.56%	57,995.85	0.15%
合计	26,355,055.39		38,426,628.13	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例（%）
供应商 1	11,898,787.00	45.15
供应商 2	2,040,150.00	7.74
供应商 3	1,928,219.41	7.32
供应商 4	1,451,513.64	5.51
供应商 5	1,019,433.91	3.87
合计	18,338,103.96	69.59

其他说明：

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	118,058,168.46	412,968.94	117,645,199.52	120,572,740.55	418,130.96	120,154,609.59

库存商品	205,672,851.50	45,189,340.36	160,483,511.14	215,832,675.06	38,427,562.10	177,405,112.96
发出商品	9,926,293.06	39,720.30	9,886,572.76	8,646,220.36	139,984.01	8,506,236.35
低值易耗品	13,436,195.88		13,436,195.88	13,760,331.39		13,760,331.39
半成品	40,993,254.46	14,164,013.99	26,829,240.47	38,190,447.29	13,280,083.51	24,910,363.78
合计	388,086,763.36	59,806,043.59	328,280,719.77	397,002,414.65	52,265,760.58	344,736,654.07

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	418,130.96	-5,162.02				412,968.94
库存商品	38,427,562.10	10,954,584.69		4,192,806.43		45,189,340.36
发出商品	139,984.01	86,675.47		186,939.18		39,720.30
半成品	13,280,083.51	1,496,202.51		612,272.03		14,164,013.99
合计	52,265,760.58	12,532,300.65		4,992,017.64		59,806,043.59

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

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	70,723,226.01	62,319,102.63
增值税留抵税额	21,819,232.80	16,618,699.04
预缴企业所得税	155,365.89	3,289,604.96
合计	92,697,824.70	82,227,406.63

补偿性资产相关信息

其他说明：

9、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												
营新 科技	174, 9 83, 96 4. 33				7, 168 , 035. 74						182, 1 52, 00 0. 07	
山东 美诺	2, 654 , 305. 91				- 4, 092 . 36						2, 650 , 213. 55	
星空 钠电	61, 33 5, 405 . 35			62, 50 0, 000 . 00	- 137, 9 86. 52					1, 302 , 581. 17		
小计	238, 9 73, 67 5. 59			62, 50 0, 000 . 00	7, 025 , 956. 86					1, 302 , 581. 17	184, 8 02, 21 3. 62	
合计	238, 9 73, 67 5. 59			62, 50 0, 000 . 00	7, 025 , 956. 86					1, 302 , 581. 17	184, 8 02, 21 3. 62	

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

—长期股权投资期末余额较期初余额减少 54,171,461.97 元，减幅 22.67%，主要系公司退出对辽宁星空钠电电池有限公司的投资所致。

10、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	68,115,259.46	65,614,684.21
合计	68,115,259.46	65,614,684.21

其他说明：

11、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	2,098,862.18			2,098,862.18
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(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	2,098,862.18			2,098,862.18
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	1,101,757.13			1,101,757.13
2. 本期增加金额	55,213.43			55,213.43
(1) 计提或摊销	55,213.43			55,213.43
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	1,156,970.56			1,156,970.56
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	941,891.62			941,891.62
2. 期初账面价值	997,105.05			997,105.05

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) 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
中国塑料城成都国际贸易中心商铺	941,891.62	正在办理中

其他说明

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,131,384,445.26	1,143,450,007.23
合计	1,131,384,445.26	1,143,450,007.23

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	671,527,169.68	1,492,529,612.85	10,982,764.83	306,745,645.55	2,481,785,192.91
2. 本期增加金额	4,636,405.96	45,692,648.42	242,172.56	10,676,508.07	61,247,735.01
(1) 购置		60,176.98	163,376.10	110,043.84	333,596.92
(2) 在	4,568,184.58	45,632,471.44	78,796.46	10,475,978.19	60,755,430.67

建工程转入					
(3) 企业合并增加					
(4) 其他	68,221.38			90,486.04	158,707.42
3. 本期减少金额	516,943.86	1,576,314.96	129,229.90	827,212.14	3,049,700.86
(1) 处置或报废	516,943.86	1,458,348.10	129,229.90	827,212.14	2,931,734.00
(2) 其他		117,966.86			117,966.86
4. 期末余额	675,646,631.78	1,536,645,946.31	11,095,707.49	316,594,941.48	2,539,983,227.06
二、累计折旧					
1. 期初余额	248,413,428.16	767,946,526.22	7,159,624.60	270,719,153.61	1,294,238,732.59
2. 本期增加金额	16,458,692.65	49,166,315.32	508,317.89	6,421,316.42	72,554,642.28
(1) 计提	16,401,316.34	49,162,489.96	508,317.89	6,419,363.82	72,491,488.01
(2) 其他	57,376.31	3,825.36		1,952.60	63,154.27
3. 本期减少金额	156,926.01	1,184,139.60	122,768.41	827,212.14	2,291,046.16
(1) 处置或报废	156,926.01	1,077,017.81	122,768.41	827,212.14	2,183,924.37
(2) 其他		107,121.79			107,121.79
4. 期末余额	264,715,194.80	815,928,701.94	7,545,174.08	276,313,257.89	1,364,502,328.71
三、减值准备					
1. 期初余额		44,096,453.09			44,096,453.09
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额		44,096,453.09			44,096,453.09
四、账面价值					
1. 期末账面价值	410,931,436.98	676,620,791.28	3,550,533.41	40,281,683.59	1,131,384,445.26
2. 期初账面价值	423,113,741.52	680,486,633.54	3,823,140.23	36,026,491.94	1,143,450,007.23

(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
房屋建筑物	14,587,931.15	3,391,896.82		11,196,034.33	
机器设备	98,328,897.49	28,582,730.17	44,096,453.09	25,649,714.23	
其他	1,638,592.84	1,340,272.41		298,320.43	
合计	114,555,421.48	33,314,899.40	44,096,453.09	37,144,068.99	

(3) 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
美联月浦7号生产车间	924,297.16	办理产权资料尚在准备之中
美联月浦8号生产车间	9,509,453.48	办理产权资料尚在准备之中
美联功能厂房	61,180,700.98	办理产权资料尚在准备之中
安徽美芯综合楼	8,470,786.45	办理产权资料尚在准备之中
安徽美芯厂房二	13,375,056.23	办理产权资料尚在准备之中
营创三征厂房	1,467,813.58	相关资料已提交、待审核
营创三征固氰厂房	10,366,363.00	相关资料已提交、待审核
鞍山辉虹新厂区房屋	13,422,132.06	办理产权资料尚在准备之中
鞍山辉虹老厂区房屋	2,770,427.65	办理产权资料尚在准备之中
合计	121,487,030.59	——

其他说明

(4) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	782,458,000.67	674,424,916.25
工程物资	13,231,744.17	11,520,033.80
合计	795,689,744.84	685,944,950.05

(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
锂电池湿法隔膜产业化建设一期项目	307,908,717.04		307,908,717.04	307,908,717.04		307,908,717.04
锂电池湿法隔膜产业化建设二期项目	86,611,418.08		86,611,418.08	86,163,571.07		86,163,571.07
美联新能源及	313,785,388.		313,785,388.	185,402,544.		185,402,544.

高分子材料产业化建设项目（一期）	65		65	50		50
普鲁士蓝钠电池正极材料技术改造项目	17,462,625.53		17,462,625.53	19,780,471.19		19,780,471.19
新型特种树脂及精细化工表面活性剂项目	23,057,657.57		23,057,657.57	18,024,372.03		18,024,372.03
四川达州普光园区一般工业固废堆场项目（一阶段）	813,440.18		813,440.18	210,974.36		210,974.36
零星工程	32,818,753.62		32,818,753.62	56,934,266.06		56,934,266.06
合计	782,458,000.67		782,458,000.67	674,424,916.25		674,424,916.25

（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
锂电池湿法隔膜产业化建设项目一期项目	867,670,000.00	307,908,717.04	129,590.24	129,590.24		307,908,717.04	97.06%	97.15%	6,507,364.72			其他
锂电池湿法隔膜产业化建设项目二期项目	1,206,180,000.00	86,163,571.07	447,847.01			86,611,418.08	12.14%	12.35%				其他
美联新能源及高分子材料产业化建设项目（一期）	2,366,668,051.20	185,402,544.50	128,478,107.42	95,263.27		313,785,388.65	38.58%	45%	5,758,237.87	4,992,622.64	3.35%	其他

普鲁士蓝钠电池正极材料技术改造项目	47,600,000.00	19,780,471.19	526,950.96	2,764,988.98	79,807.64	17,462,625.53	42.49%	45%				其他
新型特种树脂及精细化工表面活性剂项目	106,919,600.00	18,024,372.03	5,728,256.84	694,971.30		23,057,657.57	37.28%	40%	468,020.57	340,450.55	3.40%	其他
四川达州普光园区一般工业固废堆场项目（一阶段）	270,108,700.00	210,974.36	602,465.82			813,440.18	31.91%	1%	3,017.52	3,017.52	3.35%	其他
合计	4,865,146,351.20	617,490,650.19	135,913,218.29	3,684,813.79	79,807.64	749,639,247.05			12,736,640.68	5,336,090.71		

(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
设备物资	13,231,744.17		13,231,744.17	11,520,033.80		11,520,033.80

合计	13,231,744.17		13,231,744.17	11,520,033.80		11,520,033.80
----	---------------	--	---------------	---------------	--	---------------

其他说明：

14、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	运输设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	16,051,190.27	1,697,007.29	17,748,197.56
2. 本期增加金额	1,214,685.16		1,214,685.16
(1) 新增租赁合同	1,214,685.16		1,214,685.16
3. 本期减少金额	3,259,296.68		3,259,296.68
(1) 处置	3,259,296.68		3,259,296.68
4. 期末余额	14,006,578.75	1,697,007.29	15,703,586.04
二、累计折旧			
1. 期初余额	5,950,896.33	422,311.65	6,373,207.98
2. 本期增加金额	1,645,261.99	297,859.10	1,943,121.09
(1) 计提	1,645,261.99	297,859.10	1,943,121.09
3. 本期减少金额	3,259,296.68		3,259,296.68
(1) 处置	3,259,296.68		3,259,296.68
4. 期末余额	4,336,861.64	720,170.75	5,057,032.39
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	9,669,717.11	976,836.54	10,646,553.65
2. 期初账面价值	10,100,293.94	1,274,695.64	11,374,989.58

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

15、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	其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	373,048,068.32	54,045,172.54		6,111,634.74	433,204,875.60
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	373,048,068.32	54,045,172.54		6,111,634.74	433,204,875.60
二、累计摊销					
1. 期初余额	48,933,750.01	37,886,877.91		3,728,441.91	90,549,069.83
2. 本期增加金额	3,827,260.44	3,126,800.79		456,062.13	7,410,123.36
(1) 计提	3,827,260.44	3,126,800.79		456,062.13	7,410,123.36
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	52,761,010.45	41,013,678.70		4,184,504.04	97,959,193.19
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					

置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	320,287,057.87	13,031,493.84		1,927,130.70	335,245,682.41
2. 期初账面价值	324,114,318.31	16,158,294.63		2,383,192.83	342,655,805.77

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

一本期公司无未办妥产权证书的土地使用权情况

(3) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

16、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		
营创三征	79,339,767.90					79,339,767.90
成都菲斯特	1,621,325.53					1,621,325.53
辉虹科技	35,067,600.60					35,067,600.60
合计	116,028,694.03					116,028,694.03

(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		
营创三征	44,299,898.88					44,299,898.88
成都菲斯特	1,621,325.53					1,621,325.53
合计	45,921,224.41					45,921,224.41

(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
营创三征业务资产组	经营性长期资产以及分摊至该资产组的商誉	精细化工业务	是
辉虹颜料业务资产组	经营性长期资产以及分摊至该资产组的商誉	精细化工业务	是

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
营创三征业务资产组	439,098,324.18	458,088,007.44		5 年	收入增长 6.26%-8.20%；折现率 12.43%	收入增长率 0%；折现率 12.43%	按加权平均资本成本模型确定
辉虹颜料业务资产组	152,571,730.16	163,952,486.91		5 年	收入增长-4.5%-85.35%；折现率 13.53%	收入增长率 0%；折现率 13.53%	按加权平均资本成本模型确定
合计	591,670,054.34	622,040,494.35					

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

17、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	330,511.93		184,035.78		146,476.15
厂区道路修整	281,709.98		154,619.63		127,090.35
设备改造支出	11,407,807.60		1,853,169.98		9,554,637.62
其他	165,403.61		17,110.74		148,292.87
合计	12,185,433.12		2,208,936.13		9,976,496.99

其他说明

18、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	73,358,997.85	10,932,684.32	65,818,714.75	9,803,458.65
内部交易未实现利润	95,570.47	14,335.57		
可抵扣亏损	366,275,618.43	54,885,332.46	332,096,609.75	49,499,524.08
信用减值准备	12,383,080.19	1,807,379.42	17,550,482.66	2,590,884.20
递延收益	65,507,523.46	9,826,128.55	68,152,036.36	10,222,805.46
应收款项融资公允价值变动	148,443.49	21,971.81	203,210.15	29,846.40
租赁负债	9,416,230.63	1,314,257.48	11,596,419.55	1,692,751.73
合同负债	270,568.17	40,585.23	200,683.98	30,102.60
其他	12,741,392.68	1,911,208.90	4,000,358.62	600,053.79
合计	540,197,425.37	80,753,883.74	499,618,515.82	74,469,426.91

(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	66,698,492.50	9,702,032.96	72,157,155.69	10,499,012.30
在建工程-可转债利息资本化	5,133,403.96	770,010.59	5,600,077.05	840,011.56
一次性抵扣的固定资产	20,452,592.25	3,129,136.41	23,179,491.16	3,476,923.74
使用权资产	10,646,554.04	1,498,123.15	11,374,989.58	1,665,687.06
交易性金融资产-公允价值变动	13,115,259.46	1,967,288.92	10,614,684.21	1,592,202.64
内部未实现利润			22,973.78	3,446.07
合计	116,046,302.21	17,066,592.03	122,949,371.47	18,077,283.37

(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		80,753,883.74		74,469,426.91
递延所得税负债		17,066,592.03		18,077,283.37

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	14,958,380.90	14,856,004.54
合计	14,958,380.90	14,856,004.54

(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 年	1,135,657.02	1,135,657.02	
2027 年	2,450,872.01	2,450,872.01	
2028 年	5,276,188.01	5,276,188.01	
2029 年	3,633,730.11	3,633,730.11	
2030 年	2,359,557.39	2,359,557.39	
2031 年	102,376.36		
合计	14,958,380.90	14,856,004.54	

其他说明

19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	305,764,058.75		305,764,058.75	148,371,154.58		148,371,154.58
预付土地款	85,338,435.00		85,338,435.00	85,338,435.00		85,338,435.00
预付工程款	5,662,232.69		5,662,232.69	2,621,429.64		2,621,429.64
合计	396,764,726.44		396,764,726.44	236,331,019.22		236,331,019.22

补偿性资产相关信息

其他说明：

—其他非流动资产期末余额较期初余额增加 160,433,707.22 元，增幅 67.89%，主要系子公司美联新材料（四川）有限公司预付设备款增加所致。

20、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	6,274,306.33	6,274,306.33	质押	票据、信用证保证金等	10,665,046.92	10,665,046.92	质押	票据、信用证保证金等
固定资产	276,808,082.60	137,638,849.03	抵押	银行借款抵押	276,808,082.60	146,193,879.66	抵押	银行借款抵押
无形资产	244,399,583.47	212,123,840.93	抵押	银行借款抵押	244,399,583.47	221,217,790.35	抵押	银行借款抵押
在建工程	64,217,189.34	64,217,189.34	抵押	银行借款抵押	64,196,167.87	64,196,167.87	抵押	银行借款抵押
合计	591,699,161.74	420,254,185.63			596,068,880.86	442,272,884.80		

其他说明：

21、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	181,250,731.60	113,153,270.00
保证借款	23,000,000.00	21,450,523.67
信用借款	179,100,300.00	271,463,099.94
应计利息	252,117.17	1,877,926.82
合计	383,603,148.77	407,944,820.43

短期借款分类的说明：

—截至期末，短期借款本金余额为 383,351,031.60 元，借款利率在 2.40%至 3.057%之间，其中：

（1）公司在中国银行股份有限公司汕头分行的短期借款本金余额为 108,250,731.60 元，以公司房屋建筑物及土地使用权提供抵押担保。

（2）子公司营创三征在中国建设银行股份有限公司营口分行的短期借款本金余额为 30,000,000.00 元，以其房屋建筑物及土地使用权提供抵押担保。

（3）子公司营创三征在中国银行股份有限公司营口分行的短期借款本金余额为 43,000,000.00 元，以其房屋建筑物及土地使用权提供抵押担保。

(4) 子公司安徽美芯在中国银行股份有限公司铜陵分行的短期借款本金余额为 10,000,000.00 元，由公司提供连带责任保证担保。

(5) 子公司辉虹科技在上海浦东发展银行鞍山分行的短期借款本金余额为 3,000,000.00 元，由下属子公司辽宁美彩新材料有限公司提供连带责任保证担保，并由股东黄伟汕提供连带责任保证担保。

(6) 子公司辉虹科技在招商银行鞍山分行的短期借款本金余额为 10,000,000.00 元，由下属子公司辽宁美彩新材料有限公司提供连带责任保证担保。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明

截至期末，公司不存在已逾期未偿还的短期借款情况

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		11,551,000.00
合计		11,551,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付账款	335,232,538.61	344,922,955.96
合计	335,232,538.61	344,922,955.96

(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
单位 1	14,631,660.00	设备款
单位 2	10,206,046.86	工程款
合计	24,837,706.86	

其他说明：

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	8,458,785.12	8,155,952.83
合计	8,458,785.12	8,155,952.83

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	3,007,274.16	4,231,999.99
其他	5,451,510.96	3,923,952.84
合计	8,458,785.12	8,155,952.83

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

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	18,930,764.08	12,563,143.34
合计	18,930,764.08	12,563,143.34

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

26、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	19,505,038.90	75,020,016.03	77,857,004.08	16,668,050.85
二、离职后福利-设定		7,102,769.77	7,102,769.77	

提存计划				
三、辞退福利		391,367.53	391,367.53	
合计	19,505,038.90	82,514,153.33	85,351,141.38	16,668,050.85

(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	19,038,119.76	63,908,760.04	66,836,608.79	16,110,271.01
2、职工福利费		3,920,101.56	3,920,101.56	
3、社会保险费	229,670.50	3,575,688.73	3,572,731.59	232,627.64
其中：医疗保险费	229,670.50	3,099,824.65	3,096,867.51	232,627.64
工伤保险费		475,864.08	475,864.08	
4、住房公积金		2,606,205.86	2,573,613.86	32,592.00
5、工会经费和职工教育经费	237,248.64	1,009,259.84	953,948.28	292,560.20
合计	19,505,038.90	75,020,016.03	77,857,004.08	16,668,050.85

(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		6,858,525.50	6,858,525.50	
2、失业保险费		244,244.27	244,244.27	
合计		7,102,769.77	7,102,769.77	

其他说明：

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,945,440.64	454,166.47
企业所得税	753,132.65	109,109.29
其他税费	3,433,346.32	1,650,824.64
合计	8,131,919.61	2,214,100.40

其他说明

一应交税费期末余额较期初余额增加 5,917,819.21 元，增幅 267.28%，主要系公司期末应交增值税及房产税增加所致。

28、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	142,866,132.00	106,693,574.00
一年内到期的租赁负债	3,322,696.69	3,705,962.92
应计利息	681,296.84	664,175.58
合计	146,870,125.53	111,063,712.50

其他说明：

——一年内到期的非流动负债期末余额较期初余额增加 35,806,413.03 元，增幅 32.24%，主要系期末一年内到期的长期借款增加所致。

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	2,410,738.02	1,601,424.94
预提费用	6,066,244.06	
已背书未终止确认的票据	27,660,957.10	23,479,171.50
合计	36,137,939.18	25,080,596.44

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：

——其他流动负债期末余额较期初余额增加 11,057,342.74 元，增幅 44.09%，主要系期末预提未使用的年度检修费增加所致。

30、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	637,104,049.40	361,506,682.42
保证借款	26,000,000.00	27,000,000.00
信用借款	18,000,000.00	
合计	681,104,049.40	388,506,682.42

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

一截至期末，长期借款本金余额 681,104,049.40 元及一年内到期的长期借款本金余额 142,866,132.00 元，借款利率在 2.4%至 3.4%之间，其中：

（1）公司在中国银行股份有限公司汕头分行的长期借款本金余额为 97,998,000.00 元（其中 63,798,000.00 元反映于一年内到期的非流动负债），以公司房屋建筑物及土地使用权提供抵押担保。

（2）子公司四川美联在中国农业银行股份有限公司汕头龙湖支行的长期借款本金余额为 294,412,962.60 元，在交通银行股份有限公司汕头分行长期借款本金为 14,784,761.76 元，在建设银行股份有限公司达州分行长期借款本金为 30,861,178.77 元，在中国银行股份有限公司达州分行长期借款本金为 65,906,658.89 元，由四川美联以其土地使用权提供抵押担保，由公司以及四川美联 100%股权提供质押担保，并由股东黄伟汕提供连带责任保证担保。

（3）子公司安徽美芯在中国农业银行股份有限公司铜陵分行的长期借款本金余额为 41,820,000.00 元（其中 23,460,000.00 元反映于一年内到期的非流动负债），由安徽美芯以其土地使用权及地上房屋及建筑物提供抵押担保，并由公司及股东黄伟汕提供连带责任保证担保。

（4）安徽美芯在中国农业银行股份有限公司铜陵分行长期借款本金为 189,442,459.48 元（其中 47,448,132.00 元反映于一年内到期的非流动负债），在中国农业银行股份有限公司汕头龙湖支行长期借款本金为 16,560,000.00 元（其中 4,160,000.00 元反映于一年内到期的非流动负债），由安徽美芯以其土地使用权、在建工程、房屋建筑物提供抵押担保，并由公司及股东黄伟汕提供连带责任保证担保。

（5）安徽美芯在铜陵农商行的长期借款本金为 28,000,000.00 元（其中 2,000,000.00 元反映于一年内到期的非流动负债），由公司提供连带责任保证担保。

（6）子公司辉虹科技在浦发银行股份有限公司鞍山分行的长期借款本金余额为 24,184,159.90 元，由辉虹科技以其房屋建筑物及土地使用权提供抵押担保，并由子公司辽宁美彩提供连带责任保证担保。

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	9,798,933.61	12,211,276.30
未确认融资费用	-443,459.28	-748,126.16
一年内到期的租赁负债	-3,322,696.69	-3,705,962.92
合计	6,032,777.64	7,757,187.22

其他说明

32、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	174,280,391.82	1,020,000.00	2,852,031.23	172,448,360.59	政府补助
合计	174,280,391.82	1,020,000.00	2,852,031.23	172,448,360.59	

其他说明：

33、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	711,216,645.00						711,216,645.00

其他说明：

34、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）	443,233,737.14	564,400.33		443,798,137.47
合计	443,233,737.14	564,400.33		443,798,137.47

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

—资本公积本期增加主要系收购子公司少数股东股权产生的股本溢价。

35、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	-136,823.13	54,766.66			7,874.60	37,273.41	9,618.65	-99,549.72
应收款项融资公允价值变动	-136,823.13	54,766.66			7,874.60	37,273.41	9,618.65	-99,549.72
其他综合收益合计	-136,823.13	54,766.66			7,874.60	37,273.41	9,618.65	-99,549.72

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：

—其他综合收益账面余额的变动主要系应收款项融资公允价值变动所致。

36、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	1,230,584.59	2,683,524.00	1,029,203.03	2,884,905.56
合计	1,230,584.59	2,683,524.00	1,029,203.03	2,884,905.56

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

37、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	108,666,266.84			108,666,266.84
合计	108,666,266.84			108,666,266.84

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

38、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	578,192,668.29	648,614,459.61
调整后期初未分配利润	578,192,668.29	648,614,459.61
加：本期归属于母公司所有者的净利润	10,138,232.37	-70,421,791.32
期末未分配利润	588,330,900.66	578,192,668.29

调整期初未分配利润明细：

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

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

39、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	731,878,577.30	658,382,500.61	723,216,848.86	680,834,194.75
其他业务	173,874,252.89	155,322,130.96	154,500,857.37	129,044,996.74

合计	905,752,830.19	813,704,631.57	877,717,706.23	809,879,191.49
----	----------------	----------------	----------------	----------------

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		高分子材料		精细化工		新能源		其他		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	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					347, 660, 064. 47	301, 898, 834. 25	488, 886, 349. 37	443, 085, 018. 99	64,8 64,4 17.8 5	63,0 58,0 57.9 3	4,34 1,99 8.50	5,66 2,72 0.40	905, 752, 830. 19	813, 704, 631. 57
其 中：														
境内					286, 488, 168. 45	248, 005, 271. 60	411, 769, 274. 57	369, 277, 498. 86	64,8 64,4 17.8 5	63,0 58,0 57.9 3	4,25 2,69 4.38	5,60 1,46 3.03	767, 374, 555. 25	685, 942, 291. 42
境外					61,1 71,8 96.0 2	53,8 93,5 62.6 5	77,1 17,0 74.8 0	73,8 07,5 20.1 3			89,3 04.1 2	61,2 57.3 7	138, 378, 274. 94	127, 762, 340. 15
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					347, 660, 064. 47	301, 898, 834. 25	488, 886, 349. 37	443, 085, 018. 99	64,8 64,4 17.8 5	63,0 58,0 57.9 3	4,34 1,99 8.50	5,66 2,72 0.40	905, 752, 830. 19	813, 704, 631. 57
其 中：														
在某 一时 点确 认收 入					347, 660, 064. 47	301, 898, 834. 25	488, 886, 349. 37	443, 085, 018. 99	64,8 64,4 17.8 5	63,0 58,0 57.9 3	4,34 1,99 8.50	5,66 2,72 0.40	905, 752, 830. 19	813, 704, 631. 57
按合 同期 限分														

类														
其中：														
按销售渠道分类														
其中：														
合计					347,660,064.47	301,898,834.25	488,886,349.37	443,085,018.99	64,864,417.85	63,058,057.93	4,341,998.50	5,662,720.40	905,752,830.19	813,704,631.57

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 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明

40、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	636,311.32	889,168.69
教育费附加	490,563.53	636,567.87
资源税	35,316.00	80,330.40
房产税	2,613,588.51	2,439,134.86
土地使用税	2,924,584.96	2,128,041.45
车船使用税	9,755.32	8,728.12
印花税	586,228.19	576,429.86
其他	155,036.70	126,836.41
合计	7,451,384.53	6,885,237.66

其他说明：

41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,498,792.02	15,059,105.00
中介服务费	1,260,823.35	1,479,058.37
办公费	283,236.12	356,932.24
业务招待费	1,637,169.34	2,137,400.70
差旅费	522,067.40	691,420.31
折旧及摊销	9,140,089.01	9,337,243.50
其他	4,843,425.05	4,127,026.15
合计	33,185,602.29	33,188,186.27

其他说明

42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,090,789.55	5,199,429.28
差旅费	1,507,730.42	1,816,291.27
广告展览费	526,411.92	575,130.15
佣金	1,901,991.34	1,037,035.94
其他	1,108,451.97	1,631,450.31
合计	10,135,375.20	10,259,336.95

其他说明：

43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	13,388,336.10	13,598,116.53
职工薪酬	10,799,874.81	10,581,936.98
折旧与摊销	4,318,413.71	6,097,940.12
其他	3,056,172.57	2,691,675.61
合计	31,562,797.19	32,969,669.24

其他说明

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	11,141,114.38	12,269,465.77
减：利息收入	140,077.19	374,577.70
汇兑损益	1,962,243.36	-470,548.41
其他	352,705.37	256,234.01
合计	13,315,985.92	11,680,573.67

其他说明

45、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
与资产相关政府补助	2,852,031.23	3,417,249.41
与收益相关政府补助	299,118.47	1,260,309.86
增值税进项加计抵减	1,344,680.73	2,817,682.74
其他	83,095.80	101,150.99
合计	4,578,926.23	7,596,393.00

46、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产	2,500,575.25	-9,591,986.28
合计	2,500,575.25	-9,591,986.28

其他说明：

一公允价值变动收益本期发生额较上期增加 12,092,561.53 元，增幅 126.07%，主要系参股公司公允价值变动所致。

47、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	5,748,945.85	2,509,840.24
处置长期股权投资产生的投资收益	1,302,581.17	
理财产品投资收益	50,487.67	91,095.89
银行承兑汇票贴现息	-745,501.76	-416,409.57
合计	6,356,512.93	2,184,526.56

其他说明

一投资收益本期发生额较上期增加 4,171,986.37 元，增幅 190.98%，主要系本期以权益法核算的联营企业盈利增加所致。

48、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	-831.36	
应收账款坏账损失	232,440.66	-1,748,741.75
其他应收款坏账损失	-6,640.45	-3,439.39
合计	224,968.85	-1,752,181.14

其他说明

—信用减值损失本期较上期减少 1,977,149.99 元，减幅 112.84%，主要系本期应收账款账龄结构变化所致。

49、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-12,532,300.65	-9,393,379.74
合计	-12,532,300.65	-9,393,379.74

其他说明：

—资产减值损失本期较上期增加 3,138,920.91 元，增幅 33.42%，主要系控股子公司安徽美芯新材料有限公司计提存货跌价准备增加所致。

50、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置		-25,110.54
合计		-25,110.54

51、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
非流动资产报废收益	2,874.80	1,853.68	2,874.80
其他	183,048.73	269,389.15	183,048.73
合计	185,923.53	271,242.83	185,923.53

其他说明：

52、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	653,501.45	556,515.06	653,501.45
赔偿支出		21,562.92	
其他	35,528.88	619,637.01	35,528.88
合计	689,030.33	1,197,714.99	689,030.33

其他说明：

53、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	1,679,140.80	861,367.15
递延所得税费用	-6,901,804.27	-12,552,820.86
合计	-5,222,663.47	-11,691,453.71

(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	-2,977,370.70
按法定/适用税率计算的所得税费用	-446,605.61
子公司适用不同税率的影响	-29,084.45
调整以前期间所得税的影响	637,380.92
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	182,304.38
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	3,217.00
研发费用加计扣除影响	-4,696,919.58
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-1,249,280.70
其他影响	376,324.57
所得税费用	-5,222,663.47

其他说明：

54、其他综合收益

详见附注第 35 项

55、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补贴	1,478,423.51	4,266,011.32
利息收入	139,927.03	368,906.34
其他	2,487,595.82	7,497,962.63
合计	4,105,946.36	12,132,880.29

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

一收到的其他与经营活动有关的现金本期发生额较上期减少 8,026,933.93 元，减幅 66.16%，主要系上期子公司美联新材料（四川）有限公司收到投标保证金所致。

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
期间费用	9,337,045.52	11,024,349.52
其他	7,285,711.92	11,616,394.08
合计	16,622,757.44	22,640,743.60

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
金融产品投资	40,000,000.00	70,000,000.00
合计	40,000,000.00	70,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
长期资产投资	337,733,238.44	95,852,268.17

金融资产投资	40,000,000.00	70,000,000.00
股权资产投资		1,250,000.00
合计	377,733,238.44	167,102,268.17

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
银行承兑汇票保证金	684.21	
信用证保证金	44,897.54	
合计	45,581.75	

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
银行承兑汇票及信用证保证金		2,203,671.51
偿还租赁负债	420,249.99	744,306.74
其他	2,482,000.00	
合计	2,902,249.99	2,947,978.25

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	407,944,820.43	189,142,179.68	5,122,607.78	218,594,519.97	11,939.15	383,603,148.77
长期借款	388,506,682.42	381,816,806.65	5,471,333.00	40,049,062.81	54,641,709.86	681,104,049.40
一年内到期的非流动负债	111,063,712.50	5,800,000.00	60,458,853.41	30,438,309.32	14,131.06	146,870,125.53
租赁负债	7,757,187.22		613,706.58		2,338,116.16	6,032,777.64
其他应付款	2,208,069.04	1,150,000.00				3,358,069.04
合计	917,480,471.61	577,908,986.33	71,666,500.77	289,081,892.10	57,005,896.23	1,220,968,170.38

56、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	2,245,292.77	-27,361,245.64
加：资产减值准备	12,307,331.80	11,145,560.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	72,564,675.74	72,915,243.96
使用权资产折旧	1,943,121.09	798,467.44
无形资产摊销	5,919,468.48	6,059,604.57
长期待摊费用摊销	2,208,936.13	4,672,102.95
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）		25,110.54
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	650,626.65	554,661.38
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-2,500,575.25	9,591,986.28
财务费用（收益以“－”号填列）	11,278,712.42	12,399,367.48
投资损失（收益以“－”号填列）	-7,633,523.94	-2,184,526.56
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-6,292,331.41	-10,076,804.74
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-1,010,691.34	-2,476,016.12
存货的减少（增加以“－”号填列）	3,923,633.65	-11,232,383.33
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-47,803,536.29	-34,562,848.31
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	15,586,377.13	-29,307,772.18
其他	2,550,350.34	1,266,406.47
经营活动产生的现金流量净额	65,937,867.97	2,226,915.07
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	130,667,901.20	226,644,418.68
减：现金的期初余额	68,267,088.27	320,448,167.14
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	62,400,812.93	-93,803,748.46

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	130,667,901.20	68,267,088.27
其中：库存现金	147,666.33	91,195.60
可随时用于支付的银行存款	130,520,234.87	68,175,892.67
三、期末现金及现金等价物余额	130,667,901.20	68,267,088.27

(3) 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
票据、信用证保证金等	6,274,306.33	12,636,472.84	不能随时用于支付
合计	6,274,306.33	12,636,472.84	

其他说明：

57、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：

一归属于母公司所有者权益的资本公积（所有者投入和减少资本-其他）增加 564,400.33 元，主要系收购子公司少数股东股权产生的股本溢价。

58、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			18,411,530.66
其中：美元	1,092,767.04	6.8109	7,442,727.03
欧元	607,279.99	7.7671	4,716,804.41
港币	3,200.04	0.8685	2,779.39
日元	148,631,700.00	0.0420	6,249,219.83
应收账款			39,487,030.76
其中：美元	5,144,403.60	6.8109	35,038,018.55
欧元	572,802.23	7.7671	4,449,012.21
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			

港币			
应付账款			5,645,399.08
其中：美元	752,582.49	6.8109	5,125,764.09
欧元	66,902.06	7.7671	519,634.99

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

59、租赁

（1） 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项目	金额（元）
短期租赁负债	86,134.55
低价值资产的租赁费用	13,142.56

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
房屋租赁	34,032.33	

合计	34,032.33	
----	-----------	--

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

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	13,388,336.10	13,598,116.53
职工薪酬	10,799,874.81	10,581,936.98
折旧与摊销	4,318,413.71	6,097,940.12
其他	3,056,172.57	2,691,675.61
合计	31,562,797.19	32,969,669.24
其中：费用化研发支出	31,562,797.19	32,969,669.24

九、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

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

报告期内，公司合并范围无变动。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
营创三征	168,000,000.00	营口	营口	制造业	63.25%	0.00%	并购取得
研究院	5,000,000.00	汕头	汕头	服务业	85.00%	0.00%	投资设立
成都菲斯特	25,000,000.00	成都	成都	制造业	100.00%	0.00%	并购取得
安徽美芯	400,000,000.00	铜陵	铜陵	制造业	55.00%	0.00%	投资设立
天津美联	6,500,000.00	天津	天津	制造业	100.00%	0.00%	投资设立
揭阳美联	1,000,000.00	揭阳	揭阳	制造业	80.00%	0.00%	投资设立

四川美联	500,000,000.00	达州	达州	制造业	100.00%	0.00%	投资设立
辽宁美彩	500,000,000.00	鞍山	鞍山	制造业	59.30%	0.00%	投资设立
辉虹科技	150,000,000.00	鞍山	鞍山	制造业	0.00%	100.00%	并购取得

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
营创三征	36.75%	-3,180,139.08	0.00	133,910,230.75
安徽美芯	45.00%	-7,919,712.48	0.00	117,133,463.25
辽宁美彩	40.70%	3,214,479.26	0.00	103,111,248.78

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
营创三征	255,020.928.13	374,316.984.97	629,337.913.10	247,924.497.37	8,968,552.82	256,893.050.19	252,150.017.94	384,692.527.27	636,842.545.21	247,561.762.85	10,174,532.88	257,736.295.73
安徽美芯	142,358.081.29	897,883.264.04	1,040,241,345.33	255,327.755.28	245,489.168.30	500,816.923.58	121,182,802.37	916,293,085.15	1,037,475,887.52	246,559.053.53	279,812,431.50	526,371,485.03
辽宁美彩	87,538,474.49	230,909,683.04	318,448,157.53	51,909,877.77	34,905,452.49	86,815,330.26	66,819,781.18	226,848,507.80	293,668,288.98	38,349,492.67	32,268,342.29	70,617,834.96

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
营创三征	426,205,392.31	-8,552,677.05	-8,531,697.98	9,777,463.40	436,051,810.63	-1,008,913.47	-816,506.29	814,776.91
安徽美芯	64,864,417.85	17,599,361.06	17,599,980.74	3,100,023.32	57,319,132.40	28,942,058.75	29,007,347.02	24,142,576.36
辽宁美彩	64,976,286.43	7,898,371.57	7,902,334.32	4,510,086.66	44,446,238.42	4,543,841.91	4,534,158.87	11,805,310.33

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

公司于 2026 年 4 月 10 日与星空钠电、辽宁美彩签署了《股权转让协议》，星空钠电将其持有的辽宁美彩 5% 股权（对应注册资本 2,500 万元，每股注册资本的原始认缴价格为 2.5 元）转让给公司，股权转让价款为人民币 6,250 万元。本次股权转让对应的工商变更登记手续已于 2026 年 4 月 22 日全部办理完成。本次交易已完成，公司持有辽宁美彩新材料有限公司股权比例变更为 59.302%。

公司于 2026 年 4 月 10 日与星空钠电及其全体股东签署了《减资协议书》，通过减资方式退出所持星空钠电的股权。本次减资对应股权出资额为 882.5 万元（对价为 6,250 万元），定价依据为公司退出股权对应的实缴出资款金额。

公司与星空钠电互付的股权转让款与减资价款金额相等，双方就此事项签订了《债权债务抵消协议》。

(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	62,500,000.00
购买成本/处置对价合计	62,500,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	63,064,400.33
差额	-564,400.33
其中：调整资本公积	-564,400.33
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资 的会计处理方 法
				直接	间接	
营新科技	营口市	营口市	制造业	49.89%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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
	营新科技	营新科技
流动资产	99,907,918.26	104,048,222.37
非流动资产	463,244,824.51	465,591,633.07
资产合计	563,152,742.77	569,639,855.44
流动负债	178,122,538.57	196,977,733.21
非流动负债	18,483,761.96	20,483,561.96
负债合计	196,606,300.53	217,461,295.17
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	366,546,442.24	352,178,560.27
按持股比例计算的净资产份额	182,867,454.21	175,699,312.82
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	182,152,000.07	174,983,964.33
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	182,857,366.11	183,093,036.63
净利润	14,367,881.97	5,455,579.70
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	14,367,881.97	5,455,579.70
本年度收到的来自联营企业的股利	0.00	2,245,017.15

其他说明

(3) 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	2,650,213.55	63,989,711.26
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-4,092.36	-391,757.13
--综合收益总额	-4,092.36	-391,757.13

其他说明

不重要的联营企业投资账面价值期末较期初减少 61,339,497.71 元，主要系本期退出对星空钠电的投资所致。

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	174,280,391.82	1,020,000.00		2,852,031.23		172,448,360.59	与资产相关

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	3,151,149.70	4,677,559.27
财务费用	29,273.83	128,796.83
合计	3,180,423.53	4,806,356.10

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

公司的主要金融工具包括货币资金、应收账款、应收票据、应收款项融资、其他应收款、其他非流动金融资产、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、长期借款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。公司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。

公司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，力求降低金融工具风险对公司经营的不利影响。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线，并及时可靠地对各种风险进行监督、管理，将风险控制在限定的范围之内。

公司在日常活动中面临各种金融工具的风险主要包括：信用风险、流动性风险、利率风险以及汇率风险。

——信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司的信用风险主要来自货币资金、应收款项等。

公司除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的金融机构，管理层认为其不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给公司造成损失。

对于应收款项，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照公司的销售政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。为监控公司的信用风险，公司按照账龄、到期日及逾期天数等要素对公司的客户欠款进行分析和分类。截至 2026 年 6 月 30 日，公司已将应收款项按风险类别计提了减值准备。

公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额及已背书或贴现未到期终止确认的票据金额之和。

——流动性风险

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

公司制定了资金管理相关内部控制制度，定期编制资金滚动预算，实时监控短期和长期的流动资金需求，目标是运用银行借款、商业信用等手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。

——利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。公司面临的市场利率变动的风险主要与公司以浮动利率计息的银行长期借款有关。公司持续关注市场利率水平，并依据最新的市场状况及时做出调整，以降低利率波动对公司造成的风险。

公司长期带息债务按固定利率合同及浮动利率合同列示如下

项目	期末余额	期初余额
浮动利率合同	823,970,181.40	495,200,256.42
固定利率合同	—	—
合计	823,970,181.40	495,200,256.42

假设以浮动利率计算的长期借款（含一年内到期非流动负债）利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，公司本期的净利润会减少或增加约 1,349,859.40 元。

——汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。公司外销业务规模较大，如果人民币汇率波动幅度较大，将对公司经营业绩造成

不利影响。针对预计存在的汇率风险，公司管理层将采取有利的币种和结算方式以及运用汇率方面的衍生金融工具管理风险等积极防范措施，将风险控制在可控范围内。

截止 2026 年 6 月 30 日，公司外币货币性项目主要系日元、美元金融资产和美元、欧元金融负债（详见合并报表项目注释-外币货币性项目），在其他因素保持不变的情况下，如果人民币对日元升值或贬值 1%，则公司将减少或增加净利润约 53,118.37 元；如果人民币对美元升值或贬值 1%，则公司将减少或增加净利润约 317,517.35 元；如果人民币对欧元升值或贬值 1%，则公司将减少或增加净利润约 73,492.54 元。其他外币汇率的变动，对公司经营活动的影响并不重大。

——金融资产转移

报告期内，公司向银行贴现银行承兑汇票及向第三方背书银行承兑汇票。由于与这些银行承兑汇票相关的利率风险和信用风险等主要风险与报酬已转移给了银行和第三方，因此，公司终止确认已贴现未到期的银行承兑汇票以及已背书未到期的银行承兑汇票。根据贴现协议，如该银行承兑汇票到期未能承兑，银行享有对公司的追索权；根据票据法规定，汇票到期被拒绝付款的，持票人可以对背书人、出票人以及汇票的其他债务人行使追索权。公司认为，承兑银行信誉良好，到期日发生承兑银行不能兑付的风险较低。

截止 2026 年 6 月 30 日，公司已贴现未到期的银行承兑汇票及国内信用证余额为 142,437,636.59 元，已背书未到期的银行承兑汇票余额为人民币 346,816,815.79 元。

2、金融资产

(1) 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据贴现	银行承兑汇票、信用证	142,437,636.59	全部终止确认	信用等级较高
票据背书	银行承兑汇票	346,816,815.79	全部终止确认	信用等级较高
合计		489,254,452.38		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	贴现	142,437,636.59	-745,501.76
应收款项融资	背书	346,816,815.79	0.00
合计		489,254,452.38	-745,501.76

(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	--	--	--	--
持续以公允价值计量的资产总额			113,423,838.55	113,423,838.55
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

公司持有的应收款项融资，其承兑人信用状况良好，经营或财务情况未发生重大不利变化，预计到期收回风险较低，其期末公允价值是基于 2026 年 6 月 30 日合作银行贴现利率的折现值。

本公司其他非流动金融资产-权益工具投资是对被投资单位不具有控制、共同控制及重大影响的股权投资。①对于被投资企业经营环境和经营情况、财务状况波动较大的，本公司综合考虑采用市场法等方法估计公允价值。②对于被投资企业经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化的，本公司以投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

本企业无母公司。

本企业最终控制方是黄伟汕。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
张盛业	公司股东
张朝益	公司股东
易东生	公司关键管理人员
段文勇	公司关键管理人员
黄坤煜	公司关键管理人员
刘至寻	间接持有公司控股子公司营创三征 10%以上股权的自然人
刘至杰	间接持有公司控股子公司营创三征 10%以上股权的自然人
四川格纯电子材料有限公司（原名：鞍山小巨人生物科技有限公司）	关键管理人员段文勇担任四川格纯电子材料有限公司总经理
四川知本生物工程有限公司	关键管理人员段文勇控制并担任法定代表人的公司
汕头市创源企业管理咨询有限公司	公司实际控制人黄伟汕控制的企业
汕头市金平区金园运输有限公司	公司实际控制人黄伟汕控制的企业
汕头市金泰企业管理咨询有限公司	公司实际控制人黄伟汕控制的企业
宁夏联华超导碳材料股份有限公司	公司实际控制人黄伟汕持股 43%并担任副董事长的企业
众煜瑞美绿色产业并购投资基金（南京）合伙企业（有限合伙）	公司实际控制人黄伟汕控制的企业
盐边美钛矿业有限公司	公司董事、副总裁黄坤煜担任法定代表人的公司
营口盛海投资有限公司	关联自然人刘至寻控制的企业
营口福庆化工合伙企业（有限合伙）	关联自然人刘至寻控制的企业
营口佳兴贸易有限公司	关联自然人刘至寻控制的企业
营口晨兴贸易有限公司	关联自然人刘至寻控制的企业
营口征程新材料科技有限公司	关联自然人刘至寻控制的企业
营口昌成新材料科技有限公司	关联自然人刘至寻控制的企业
营口德瑞化工有限公司	关联自然人刘至寻控制的企业
营口捷程林环保科技有限公司	关联自然人刘至寻控制的企业
营口至同化工合伙企业（有限合伙）	关联自然人刘至寻控制的企业
营口晨兴化工合伙企业（有限合伙）	关联自然人刘至寻控制的企业
营口道和石油化工合伙企业（有限合伙）	关联自然人刘至寻控制的企业
营口征赢石油化工合伙企业（有限合伙）	关联自然人刘至寻控制的企业
营口至诚科技合伙企业（有限合伙）	关联自然人刘至寻控制的企业
营口三征新科技化工有限公司	关联自然人刘至寻控制的企业
营口三征钢橡新材料科技有限公司（原名：营口三征钢橡复合管有限公司）	关联自然人刘至寻控制的企业
营口双福农副产品贸易有限公司	关联自然人刘至寻控制的企业
营口晨兴农农产品种植专业合作社	关联自然人刘至寻控制的企业
营口芳铭化学合伙企业（有限合伙）	关联自然人刘至寻控制的企业
营口晨铭实业有限公司	关联自然人刘至寻控制的企业
营口征拓精细化工科技合伙企业（有限合伙）	关联自然人刘至寻控制的企业
海南寻好科技有限公司	关联自然人刘至寻控制的企业
营口捷柔寻商贸有限公司	关联自然人刘至杰和刘至寻控制的企业
营口吴林投资有限公司	关联自然人刘至杰控制的企业
营口市锦绣佳缘餐饮有限公司	关联自然人刘至杰控制的企业
营口昊霖机械设备制造有限公司	关联自然人刘至杰控制的企业
营口昊霖化工新科技有限公司	关联自然人刘至杰原控制的企业
营口昊霖红木家具销售有限公司	关联自然人刘至杰控制的企业
营口昊霖新科技有限公司	关联自然人刘至杰控制的企业
营口市昊霖富远物资有限公司	关联自然人刘至杰控制的企业

营口昊霖汽车维修有限公司	关联自然人刘至杰控制的企业
营口昊霖化工有限公司	关联自然人刘至杰控制的企业
营口市昊霖盈含化工有限公司	关联自然人刘至杰控制的企业
营口辽南石化厂	关联自然人刘至杰原控制的企业
营口市老边石化厂	关联自然人刘至杰控制的企业
营口市环宇楼洗浴娱乐中心	关联自然人刘至杰担任该企业的法定代表人
营口昊霖农副产品加工厂	关联自然人刘至杰担任该企业的法定代表人
营口市西市区昊霖保健养生休闲会所	关联自然人刘至杰控制的企业

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
鞍山七彩化学股份有限公司	采购原材料				949,747.79
绍兴上虞新利化工有限公司	采购原材料				20,177.00
营口德瑞化工有限公司	采购原材料	5,106,232.05	40,000,000.00	否	3,023,722.54
营口营新化工科技有限公司	采购原材料、产品	4,214,647.37	30,000,000.00	否	140,680.71
营口晨铭实业有限公司	采购原材料	304,808.84			119,601.75
营口晨兴农农产品种植专业合作社	采购大米				56,160.00
四川格纯电子材料有限公司	EX 材料技术使用费	12,540,566.01	30,000,000.00	否	3,905,660.38

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
鞍山七彩化学股份有限公司	销售产品		34,513.27
营口德瑞化工有限公司	销售产品	6,587,093.79	6,668,262.49
营口市昊霖盈含化工有限公司	销售产品		1,586,798.32
营口营新化工科技有限公司	销售产品	2,235,201.79	3,174,416.86
营口昌成新材料科技有限公司	销售产品	2,136,822.83	2,779,974.02
营口三征新科技化工有限公司	销售产品、技术服务		18,321.55
四川格纯电子材料有限公司	销售商品	49,557.52	32,522.13
四川格纯电子材料有限公司	提供劳务	15,339.61	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

公司与中国建设银行股份有限公司营口分行签订编号为 HTC210680000ZGDB2025N004 的本金最高额保证合同，为营新科技在 2025 年 4 月 25 日至 2026 年 4 月 25 日期间签订的人民币资金借款合同、外汇资金借款合同、银行承兑协议、信用证开证合同、出具保函协议等不超过人民币 24,944,650.00 元的本金余额提供最高额保证。截至 2026 年 6 月 30 日，公司承担该项担保义务的余额为人民币 7,483,395.00 元。

本公司作为被担保方

参见本注释之第 21、30 项。

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,086,216.35	799,906.26

(4) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	营口营新化工科技有限公司	1,622,143.69	330.29	1,342,622.61	273.38
应收账款	营口昌成新材料科技有限公司	2,371,583.40	481.31	1,963,023.94	399.70
应收账款	营口三征新科技化工有限公司	49,429.72	22,676.71	49,429.72	20,060.77
应收账款	营口德瑞化工有限公司	2,834,836.79	577.21	5,290,606.85	1,075.13
应收账款	四川格纯电子材料有限公司	49,467.25	55.98	50,823.50	19.96

(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	营口市昊霖盈含化工有限公司	53,655.17	53,655.17
应付账款	营口晨兴农农产品种植专业合作社		109,080.00
应付账款	营口昊霖化工有限公司	3,686.21	3,686.21
应付账款	营口晨铭实业有限公司	140,105.03	266,261.44
应付账款	四川格纯电子材料有限公司	9,210,849.06	1,350,000.00
合同负债	营口市昊霖盈含化工有限公司		3,206.21
其他流动负债	营口市昊霖盈含化工有限公司		416.81

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、股份支付的修改、终止情况

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

(1) 资本性支出承诺事项

以下为公司于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的重要资本性支出承诺：

项目	期末余额
工程及设备合同款（元）	796,313,968.98

(2) 信用证承诺

公司为购买进口材料及设备委托银行开立若干信用证。截至 2026 年 6 月 30 日，该等信用证项下尚未付款金额约为人民币 14,631,660.00 元

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

公司本期不存在需要披露的重要或有事项。

（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、其他资产负债表日后事项说明

截至报告日，公司不存在需要披露的重要或有事项。

十八、其他重要事项

1、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定业务分部。本公司的业务分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- A. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- B. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- C. 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以业务分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的业务分部确定为报告分部：

- A. 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10%或者以上；
- B. 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10%或者以上；
- C. 该分部的分部资产占所有分部资产合计额的 10%或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到 75%时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到 75%：

- A. 将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；
- B. 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

（2）报告分部的财务信息

单位：元

项目	高分子材料业务	新能源业务	精细化工业务	其他业务	分部间抵销	合计
对外交易收入	347,660,064.47	64,864,417.85	488,886,349.37	4,341,998.50		905,752,830.19
分部间交易收入	564,468.32		2,225,326.19		-2,789,794.51	
利息收入				1,045,468.32	-905,391.13	140,077.19
利息支出				12,046,505.51	-905,391.13	11,141,114.38
资产减值损失	440,735.46	11,681,506.53	1,007,374.87	-597,316.21		12,532,300.65
折旧与摊销费用	20,054,180.37	22,369,462.13	39,004,708.99	2,680,530.53		84,108,882.02
利润总额	12,430,816.57	16,856,504.68	-864,240.13	2,431,101.79	-118,544.25	2,977,370.70
所得税费用	-696,122.85	2,528,475.70	1,852,198.77	3,850,263.69		5,222,663.47
净利润	13,126,939.42	14,328,028.98	2,716,438.90	6,281,365.48	-118,544.25	2,245,292.77
资产总额	1,767,275,028.44	995,938,850.53	968,042,551.62	375,388,428.79	66,461,681.12	4,040,183,178.26
负债总额	1,045,540,551.60	500,782,548.75	330,447,324.50	20,376,307.68	66,461,681.12	1,830,685,051.41
其他重要的非现金项目：						
折旧费和摊销费用以外的其他非现金费用	-218,901.35	12,100,555.79	1,032,993.57	-607,316.21		12,307,331.80
对联营企业和合营企业的长期股权投资				184,802,213.62		184,802,213.62

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

3、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	111,426,913.64	107,608,233.51

1 至 2 年	4,668,127.17	7,103,241.34
2 至 3 年	1,550,558.03	2,795,997.22
3 年以上	4,735,825.13	6,488,124.00
3 至 4 年	1,598,368.19	4,070,408.61
4 至 5 年	1,319,729.32	1,659,439.19
5 年以上	1,817,727.62	758,276.20
合计	122,381,423.97	123,995,596.07

(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	3,885,551.74	3.17%	3,885,551.74	100.00%	0.00	4,061,751.74	3.28%	4,061,751.74	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	118,495,872.23	96.83%	4,764,686.31	4.02%	113,731,185.92	119,933,844.33	96.72%	5,361,817.58	4.47%	114,572,026.75
其中：										
外销客户账龄组合	15,085,779.32	12.33%	1,077,807.26	7.14%	14,007,972.06	13,785,978.15	11.12%	1,197,164.87	8.68%	12,588,813.28
内销客户账龄组合	103,410,092.91	84.50%	3,686,879.05	3.57%	99,723,213.86	106,147,866.18	85.60%	4,164,652.71	3.92%	101,983,213.47
合计	122,381,423.97	100.00%	8,650,238.05	7.07%	113,731,185.92	123,995,596.07	100.00%	9,423,569.32	7.60%	114,572,026.75

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
单位 1	748,934.35	748,934.35	748,934.35	748,934.35	100.00%	预计无法收回
单位 2	256,463.00	256,463.00	256,463.00	256,463.00	100.00%	预计无法收回
单位 3	246,000.00	246,000.00	246,000.00	246,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 4	244,200.00	244,200.00	244,200.00	244,200.00	100.00%	预计无法收回
单位 5	243,750.00	243,750.00	243,750.00	243,750.00	100.00%	预计无法收回
单位 6	236,710.53	236,710.53	236,710.53	236,710.53	100.00%	预计无法收回
单位 7	219,108.20	219,108.20	219,108.20	219,108.20	100.00%	预计无法收回
单位 8	201,403.84	201,403.84	201,403.84	201,403.84	100.00%	预计无法收回
单位 9	166,057.72	166,057.72	166,057.72	166,057.72	100.00%	预计无法收回

单位 10	135,250.00	135,250.00	135,250.00	135,250.00	100.00%	预计无法收回
其他	1,363,874.10	1,363,874.10	1,187,674.10	1,187,674.10	100.00%	预计无法收回
合计	4,061,751.74	4,061,751.74	3,885,551.74	3,885,551.74		

按组合计提坏账准备类别名称：外销组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	14,093,947.46	581,891.33	4.13%
1-2 年	0.00	0.00	0.00%
2-3 年	991,831.86	495,915.93	50.00%
合计	15,085,779.32	1,077,807.26	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：内销组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	97,330,171.18	1,154,673.74	1.19%
1-2 年	4,391,816.74	984,184.49	22.41%
2-3 年	280,168.35	140,084.18	50.00%
3 年以上	1,407,936.64	1,407,936.64	100.00%
合计	103,410,092.91	3,686,879.05	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,061,751.74	39,600.00	200,800.00	15,000.00		3,885,551.74
按组合计提坏账准备的应收账款	5,361,817.58	-597,131.27				4,764,686.31
合计	9,423,569.32	-557,531.27	200,800.00	15,000.00		8,650,238.05

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
实际核销的应收账款	15,000.00

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
单位 1	9,079,997.25	0.00	9,079,997.25	7.42%	0.00
单位 2	6,592,128.50	0.00	6,592,128.50	5.39%	270,841.50
单位 3	4,903,502.84	0.00	4,903,502.84	4.01%	565,898.35
单位 4	3,331,072.10	0.00	3,331,072.10	2.72%	34,643.15
单位 5	3,038,200.00	0.00	3,038,200.00	2.48%	31,597.28
合计	26,944,900.69	0.00	26,944,900.69	22.02%	902,980.28

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		748,339.05
其他应收款	65,972,322.30	62,588,035.36
合计	65,972,322.30	63,336,374.41

(1) 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
营口营新化工科技有限公司		748,339.05
合计		748,339.05

(2) 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
代扣代缴社保及住房公积金	337,579.47	353,257.10
保证金及押金	327,600.00	527,600.00
子公司往来款	65,216,892.83	61,707,178.26
其他	845,000.00	5,677,433.62
合计	66,727,072.30	68,265,468.98

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）	3,941,215.47	61,826,022.37
1 至 2 年	61,273,843.84	54,800.00
2 至 3 年	54,800.00	241,942.42
3 年以上	1,457,212.99	6,142,704.19
3 至 4 年	241,942.42	61,923.32
4 至 5 年	61,923.32	403,347.25
5 年以上	1,153,347.25	5,677,433.62
合计	66,727,072.30	68,265,468.98

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026 年 1 月 1 日余额	750,000.00		4,927,433.62	5,677,433.62
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	4,750.00			4,750.00
本期核销			4,927,433.62	4,927,433.62
2026 年 6 月 30 日余	754,750.00			754,750.00

额				
---	--	--	--	--

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	
其他应收款	5,677,433.62	4,750.00		4,927,433.62		754,750.00
合计	5,677,433.62	4,750.00		4,927,433.62		754,750.00

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
实际核销的其他应收款	4,927,433.62

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
单位 1	其他	4,927,433.62	长账龄欠款，无法收回	管理层审批	否
合计		4,927,433.62			

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	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	----------------	----------

				比例	
单位 1	往来款	62,702,922.28	2 年以内	93.97%	
单位 2	往来款	2,030,166.68	2 年以内	3.04%	
单位 3	其他	750,000.00	5 年以上	1.12%	750,000.00
单位 4	往来款	483,803.87	3 年以上	0.73%	
单位 5	保证金及押金	174,600.00	2 年以上	0.26%	
合计		66,141,492.83		99.12%	750,000.00

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,587,455,084.07	162,553,361.57	1,424,901,722.50	1,514,955,084.07	162,553,361.57	1,352,401,722.50
对联营、合营企业投资	184,802,213.62		184,802,213.62	238,973,675.59		238,973,675.59
合计	1,772,257,297.69	162,553,361.57	1,609,703,936.12	1,753,928,759.66	162,553,361.57	1,591,375,398.09

(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		
研究院	3,323,650.00						3,323,650.00	
营创三征	279,012,848.11	156,617,570.96					279,012,848.11	156,617,570.96
安徽美芯	550,589,200.00						550,589,200.00	
成都菲斯特	25,701,699.39	5,935,790.61					25,701,699.39	5,935,790.61
天津美联	6,536,825.00						6,536,825.00	
揭阳美联	800,000.00						800,000.00	
四川美联	433,000,000.00		10,000,000.00				443,000,000.00	
辽宁美彩	53,437,500.00		62,500,000.00				115,937,500.00	
合计	1,352,401,722.50	162,553,361.57	72,500,000.00				1,424,901,722.50	162,553,361.57

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
营新科技	174,983,964.33				7,168,035.74						182,152,000.07	
山东美诺	2,654,305.91				-4,092.36						2,650,213.55	
星空纳电	61,335,405.35			62,500,000.00	-137,986.52					1,302,581.17		
小计	238,973,675.59			62,500,000.00	7,025,956.86					1,302,581.17	184,802,213.62	
合计	238,973,675.59			62,500,000.00	7,025,956.86					1,302,581.17	184,802,213.62	

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

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	332,827,490.71	289,815,100.15	325,267,493.85	288,890,825.35
其他业务	7,323,865.26	6,910,968.46	6,301,854.20	5,643,507.61
合计	340,151,355.97	296,726,068.61	331,569,348.05	294,534,332.96

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 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		28,690,200.00
权益法核算的长期股权投资收益	7,025,956.86	2,329,993.39
处置长期股权投资产生的投资收益	1,302,581.17	
理财产品投资收益	50,487.67	91,095.89
合计	8,379,025.70	31,111,289.28

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	1,302,581.17	
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）	328,392.30	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	2,551,062.92	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	200,800.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-503,106.80	
减：所得税影响额	608,967.63	
少数股东权益影响额（税后）	-134,842.26	
合计	3,405,604.22	--

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	0.55%	0.0143	0.0143

利润			
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.36%	0.0095	0.0095

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