



广东英联包装股份有限公司

2024 年年度报告

2025 年 4 月

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人翁伟武、主管会计工作负责人黄咏松及会计机构负责人（会计主管人员）易志红声明：保证本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报告的董事会会议。

年度报告中涉及公司未来计划等前瞻性的陈述，能否实现取决于市场状况变化等多种因素，存在不确定性，并不代表公司对未来年度的盈利预测，也不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。敬请投资者注意投资风险。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意公司可能面临的包括行业竞争、市场等风险因素。详细内容见本报告第三节“（十一）公司未来发展的展望”部分。

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.....	10
第四节 公司治理.....	41
第五节 环境和社会责任.....	59
第六节 重要事项.....	61
第七节 股份变动及股东情况	81
第八节 优先股相关情况.....	87
第九节 债券相关情况.....	87
第十节 财务报告.....	88

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的公司 2024 年度审计报告原件。
- 三、报告期内在《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有法定代表人签名的公司 2024 年年度报告文本。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。

释义

释义项	指	释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
英联股份、本公司、公司	指	广东英联包装股份有限公司
深圳分公司	指	广东英联包装股份有限公司深圳分公司
广东宝润	指	广东宝润金属制品有限公司（原名“佛山宝润金属制品有限公司”，于 2021 年 12 月更名为现名），系公司的下属孙公司
潍坊英联、潍坊金属	指	英联金属科技（潍坊）有限公司（原名“山东旭源包装制品有限公司”，于 2020 年 4 月更名为现名），系公司全资子公司
广东满贯、满贯包装	指	广东满贯包装有限公司，系公司于 2018 年收购的子公司，现已被汕头金属吸收合并
汕头英联、汕头金属、英联金属	指	英联金属科技（汕头）有限公司（原“汕头市英联金属科技有限公司”、“汕头市力根纺织有限公司”），系公司全资子公司
扬州英联、扬州金属	指	英联金属科技（扬州）有限公司，系公司全资子公司
江苏英联	指	江苏英联复合集流体有限公司，系公司的控股子公司
英联国际	指	英联国际（香港）有限公司，系公司全资子公司
深圳铝塑膜	指	深圳英联铝塑膜有限公司，系公司全资子公司
山东祥源	指	山东祥源包装材料股份有限公司
《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	《广东英联包装股份有限公司章程》
股东大会	指	广东英联包装股份有限公司股东大会
董事会	指	广东英联包装股份有限公司董事会
监事会	指	广东英联包装股份有限公司监事会
控股股东	指	翁伟武
实际控制人、一致行动人	指	翁伟武、柯丽婉、许雪妮
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
中信证券	指	中信证券股份有限公司
联合利华	指	联合利华(中国)有限公司及其关联企业，为公司客户
雀巢	指	双城雀巢有限公司及其关联企业，为公司客户
奥瑞金	指	奥瑞金科技股份有限公司及其关联企业，为公司客户
王老吉	指	广州王老吉药业股份有限公司及其关联企业，为公司客户
昇兴集团	指	昇兴集团股份有限公司及其关联企业，为公司客户
中粮包装	指	中粮包装控股有限公司及其关联企业，为公司客户
复合集流体	指	复合铝箔、复合铜箔

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	英联股份	股票代码	002846
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	广东英联包装股份有限公司		
公司的中文简称	英联股份		
公司的外文名称（如有）	Guangdong Enpack Packaging CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	Enpack		
公司的法定代表人	翁伟武		
注册地址	汕头市濠江区达南路中段		
注册地址的邮政编码	515000		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	广东省汕头市濠江区南山湾产业园南强路 6 号		
办公地址的邮政编码	515000		
公司网址	www.enpackcorp.com		
电子信箱	zhengquan@enpackcorp.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蔡彤	
联系地址	广东省汕头市濠江区南山湾产业园南强路 6 号英联股份	
电话	0754-89816108	
传真	0754-89816105	
电子信箱	zhengquan@enpackcorp.com	

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91440500784860067G
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号
签字会计师姓名	朱中伟、肖威

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信证券股份有限公司	广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场（二期）北座	万俊、熊科伊	2023 年 8 月 17 日至 2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、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

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	2,018,436,440.53	1,747,448,964.66	15.51%	1,934,597,337.21
归属于上市公司股东的净利润（元）	-39,672,552.24	14,211,912.45	-379.15%	-43,138,626.88
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-44,439,235.16	3,252,009.04	-1,466.52%	-58,078,667.05
经营活动产生的现金流量净额（元）	54,345,140.83	135,986,632.38	-60.04%	99,964,289.18
基本每股收益（元/股）	-0.0945	0.0403	-334.49%	-0.1355
稀释每股收益（元/股）	-0.0945	0.0403	-334.49%	-0.1355
加权平均净资产收益率	-2.82%	1.41%	-4.23%	-5.31%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产（元）	3,518,182,636.10	3,067,200,056.39	14.70%	2,726,914,091.18
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,377,511,685.61	1,442,226,776.44	-4.49%	791,403,153.88

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

项目	2024 年	2023 年	备注
营业收入（元）	2,018,436,440.53	1,747,448,964.66	无
营业收入扣除金额（元）	166,552,225.76	143,314,982.63	销售废料、材料及租赁等其他业务收入
营业收入扣除后金额（元）	1,851,884,214.77	1,604,133,982.03	无

七、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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	459,895,306.48	514,127,486.79	514,761,213.32	529,652,433.94
归属于上市公司股东的净利润	1,340,980.26	3,652,860.00	-2,878,783.09	-41,787,609.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-356,795.58	2,726,146.58	-4,008,952.35	-42,799,633.81
经营活动产生的现金流量净额	46,607,949.03	2,505,300.12	-53,796,858.80	59,028,750.48

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	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）	-1,522,901.37	-1,525,073.22	-245,307.73	
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）	9,552,167.61	13,033,651.01	10,754,121.39	
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	-39,728.87	141,299.20	79,730.47	
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响			7,366,564.64	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,373,547.57	-100,500.00	-530,859.20	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		1,867,612.12		
减：所得税影响额	817,554.28	2,226,686.95	2,135,176.15	
少数股东权益影响额（税后）	31,752.60	230,398.75	349,033.25	
合计	4,766,682.92	10,959,903.41	14,940,040.17	--

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、报告期内公司所处行业情况

（一）行业发展阶段

1、快消品金属包装行业

国际金属包装产业自 19 世纪初起源，至今已有 200 多年发展历程，其作为快速消费品行业的主要包装材料之一，具有环保、回收利用高、保质期长、易于实现自动化生产等优点，广泛应用于食品、饮料、日化用品、酒类、烟草等领域。我国金属包装行业起步于 20 世纪 50 年代，60、70 年代得到初步发展，80 年代以来随着改革开放不断深入，金属包装行业步入快速发展轨道。随着经济发展和环保意识的增强，以及技术水平、加工工艺不断改进和提高，金属包装呈现出持续稳定增长的态势。目前我国已经成为仅次于美国的世界第二大包装产生国。

金属易开盖作为快消品金属包装的关键部分，其凭借着便捷、安全、密封、卫生和多样化等特点，已成为该行业的重要细分领域。随着材料、结构和智能化技术的进步，易开盖市场将为快消品金属包装行业带来更多机遇。

2、复合集流体行业

为促进新能源汽车及其相关产业的可持续健康发展，国家鼓励更高标准的续航里程及电池安全性、能量密度的标准，新能源汽车领域对动力电池性能的要求也不断提高，动力电池生产厂商及相关材料厂商不断升级技术工艺。铝箔和电解铜箔是锂电池的主要材料之一，作为锂电池正负极的集流体和正负极活性物质的载体，对锂电池的循环寿命、能量密度、安全性等重要性能都有较大影响。

据高工锂电测算，铜箔占锂电池总重量比例约 13%，仅次于正极材料、负极材料和电解液，是影响电池质量能量密度的关键材料。成本方面，在锂电池的成本构成中，铜箔占总成本的比例约为 8%，排名第四，是影响电池成本的关键材料之一。同时，近几年，由于电池故障的原因，新能源汽车的火灾事故频发。传统集流体为纯铝、纯铜，在应力集中下金属薄膜疲劳断裂产生毛刺，有穿透隔膜的风险，造成内短路，存在引发电池自燃的风险。因此，为打破该局面，高能化和安全化是锂离子电池持续助力未来新能源产业发展的关键需求，而新型电池原材料——复合铝箔、复合铜箔（即复合集流体）是其重要的研究成果。

所谓复合集流体，是在高分子薄膜表面沉积一层金属层制备出的一种多层复合材料。与传统集流体相比，复合集流体具有如下优势：第一，采用高分子薄膜材料替代部分金属材料，可有效节约成本；第

二，由于高分子材料较轻，复合集流体整体质量降低，可为电池减重，实现能量密度的提升；第三，复合集流体中的高分子薄膜具有良好的绝缘和阻燃作用，可以降低电池热失控问题，提升电池安全性能；第四，复合集流体具有良好的柔韧性，赋予其良好的耐弯曲性，促进其在使用过程中保持界面的长期完整性，从而提升电池的循环寿命。

复合集流体的产业化应用符合国家和行业的战略发展需求，未来有望逐步替代传统铝箔/铜箔，其应用领域涵盖 3C 消费电子、动力电池、储能电池等，经过前期的技术探索研发阶段、技术密集验证阶段，目前该产品主要处于产业化的加速期，已有行业龙头企业成功应用的商业案例，产业启动信号明显，产业链加速布局，技术路线逐步成熟，有望逐步规模化量产，产业化进程快速推进。

随着复合集流体技术的进步及应用场景的增加，复合集流体的市场渗透率将不断提升，带来市场需求增量空间。

（二）我国行业政策

1、快消品金属包装

包装产业是与国计民生密切相关的服务型制造业，在国民经济与社会发展中具有举足轻重的地位，也是中国制造体系的重要组成部分。包装行业也得到了国家产业政策的支持。“十二五规划”《国民经济和社会发展第十二个五年规划纲要》首次将包装列入“重点产业”，明确“加快发展先进包装装备、包装新材料和高端包装制品”的产业发展重点。“十三五”期间，中国包装联合会印发《中国包装工业发展规划》，围绕“中国制造 2025”和“包装强国”建设任务，设定了“十三五”包装工业发展的两大核心目标：一是不断提升对国民经济和社会发展的支撑能力和贡献能力；二是不断提升品牌影响力和国际竞争力。“十四五规划”进一步强调“加快推动绿色低碳发展”的发展理念，鼓励“全面促进消费”并且“促进消费向绿色、健康、安全发展”，全方位的产业政策为金属包装企业做大做强、持续健康发展提供了强有力的制度保障。

包装行业仍然具有市场潜力空间，中研普华产业研究院《2024-2029 年中国包装行业发展趋势及竞争策略研究报告》显示，2023 年全球包装市场规模已达 1.17 万亿美元，预计到 2028 年将增长至 1.42 万亿美元，年均复合增长率为 3.9%。包装行业越来越融合品牌塑造、用户感受、环保责任和可持续发展等多方面的价值。

随着经济发展和国家相关政策法规、限塑政策的陆续出台，消费需求升级、环保意识增强，快速消费品金属包装市场将迎来进一步的发展。

2、复合集流体

根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），复合铝箔、复合铜箔属于新型锂电池材料，归属于 C3985“电子专用材料制造”，能解决新能源汽车动力电池受撞击时易爆炸起火的安全缺陷，显著提升锂电池能量密度、减轻电池重量、增加续航能力，且成本更低、具有更好的物理性能和工艺性能，属于国家鼓励的新能源电池和汽车开发制造的范畴。

（1）《国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》（以下简称“十四五”规划）支持发展的产业领域

复合集流体可应用于下游的新能源、新能源汽车领域以及储能领域，属于《国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》（以下简称“十四五”规划）支持发展的产业领域。“十四五”规划提出要发展壮大战略性新兴产业，聚焦新一代信息技术、生物技术、新能源、新材料、高端装备、新能源汽车、绿色环保以及航空航天、海洋装备等战略性新兴产业，并在类脑智能、量子信息、基因技术、未来网络、深海空天开发、氢能与储能等前沿科技和产业变革领域，组织实施未来产业孵化与加速计划，谋划布局一批未来产业。

（2）《新能源汽车产业发展规划（2021—2035 年）》的规划要求

《新能源汽车产业发展规划（2021—2035 年）》指出要实施电池技术突破行动，开展正负极材料、电解液、隔膜、膜电极等关键核心技术研究，加强高强度、轻量化、高安全、低成本、长寿命的动力电池和燃料电池系统短板技术攻关，加快固态动力电池技术研发及产业化；支持动力电池梯次产品在储能、备能、充换电等领域创新应用。复合铝箔为电池的正极材料，复合铜箔为电池的负极材料。

（3）《产业结构调整指导目录》鼓励类项目

《产业结构调整指导目录》（2019 年本）将新能源名录下“移动新能源技术开发及应用”“传统能源与新能源发电互补技术开发及应用”，有色金属名录下的“高性能铜箔材料”，汽车名录下的“新能源汽车关键零部件”。

（4）《锂离子电池行业规范条件（2024 年本）》的产业引导

由工业和信息化部发布的《锂离子电池行业规范条件（2024 年本）》，旨在规范锂离子电池行业的标准化和规范化发展，鼓励企业加强技术创新、提高产品质量、降低生产成本，对锂离子电池及相关材料的产品性能、安全性等提出了具体的引导性要求。复合集流体作为一种新型材料，具有高能量密度、高安全性、能耗较低和环保等优势，符合该规范条件对技术创新和产业升级的导向。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）主营业务

报告期内，公司稳健经营易开盖业务板块的同时，积极布局并快速发展复合集流体业务，实现“快消品金属包装+新能源材料”双主业经营模式。

1、快消品金属包装业务

公司是一家以快速消费品为核心领域，专业从事“安全、环保、易开启”金属包装产品研发、生产和销售的国家高新技术企业，是中国易开盖国家标准制定单位之一，中国包装联合金属容器委员会副主任单位。自成立以来，公司一直致力于为客户提供产品设计、功能研究、模具开发、涂布印刷、生产制造及物流配送等全方位综合服务。经过多年发展，公司现已形成覆盖食品（含干粉）、饮料、日化用品等多应用领域，拥有全品类的产品线、能够满足客户多样化需求及一站式采购的快速消费品金属包装产品提供商。

报告期内，公司在汕头和扬州两大智能生产基地产能持续释放，其中汕头基地主要生产干粉易开盖和罐头易开盖，扬州基地主要生产饮料易开盖。

2、新能源材料-复合集流体业务

为进一步提高公司的综合竞争力、完善公司战略发展布局，英联股份于 2023 年 2 月 1 日注册成立控股子公司江苏英联复合集流体有限公司（以下简称“江苏英联”），其主要业务为新能源汽车动力锂电池复合铝箔、复合铜箔的研发、生产和销售。

江苏英联成立以来快速搭建专业的管理团队和技术团队，管理团队由董事长翁伟武先生带领，通过外部吸收引进技术团队人员。目前公司已组建一支覆盖真空物理、光学膜、柔性材料等方面专业经验的技术开发团队，构建了博士、硕士领衔的具有创新能力和丰富经验的研发团队，保障复合集流体产品研发工作的有序推进。2024 年 7 月，江苏英联与全球领先的复合集流体蒸发设备制造商日本爱发科成立联合研究院，致力于共同研发电池复合集流体、固态电池复合集流体及新生代际电池周边技术，实现产业化的转化，研判电池技术的前沿发展方向，推进电池复合集流体及相关技术的发展。

产品及订单方面，公司复合铝箔采用一步蒸镀工艺，合作的设备商是日本爱发科企业；公司复合铜箔采用的是“两步法”，即磁控溅射和水电镀工艺。江苏英联已研制出复合铝箔和复合铜箔（PET、PP），产品深入下游客户验证和反馈阶段。报告期内，江苏英联获得韩国客户 U&S ENERGY 批量生产订单（10 万 m² 复合铝箔和 5 万 m² 复合铜箔），并于 2024 年 11 月 26 日双方签署了《战略合作协议》。U&S 公司认定江苏英联为未来三年复合集流体的唯一供应商，计划 2025 年向江苏英联采购 200 万 m² 复合铝箔和 100 万 m² 复合铜箔，2026 年-2029 年需求将会持续增长，并向江苏英联进行采购。

江苏英联不仅产品得到客户认可，还被多家权威行业协会评为优秀复合集流体企业，获得了 2023 年度“维科杯-锂电材料卓越品牌”、2023 年度“复合集流体行业优秀企业金箔奖”、2023 年度“复合

集流体开拓先锋”、2024 中国电池产业链“年度创新企业(材料类)”、2024 年度“第八届中国电池行业-锂想奖年度创新企业(材料类)”、2024 年度“2024 年度锂电材料创新企业”、2024 年度“匠心杯年度创新先锋奖”、2024 年度“高工锂电 2024 新锐奖”等奖项。

(二) 主要产品

1、快消品金属包装

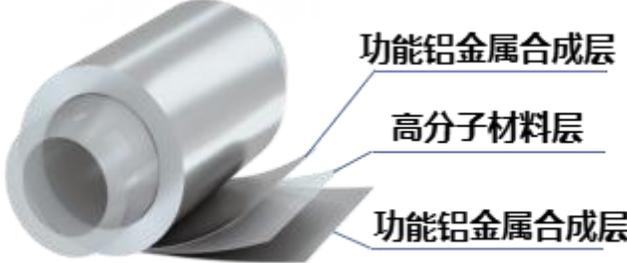
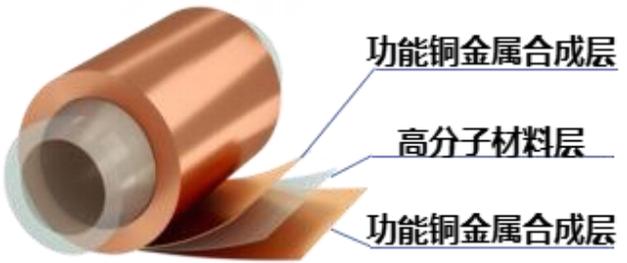
公司核心产品为金属易拉盖、金属易撕盖等金属易开盖，应用于快速消费品包装。

公司产品按应用领域进行划分，具体产品类别情况如下：

产品类别	主要应用领域	性能特点	部分产品图例
干粉易开盖	奶粉、营养粉、调味品、干果、糖果等封盖后不需进行高温杀菌程序的各种固态、干性食品包装	多为铝质全开式产品，外径尺寸基本在 209#以上，其中奶粉类产品多采用易撕盖	
罐头易开盖	水果、蔬菜、肉类、海产品、八宝粥、番茄酱等食品及宠物食品包装	多为铁质全开式产品，需经高温杀菌程序，耐压性好；其中八宝粥类食品采用铝质全开式产品	
饮料易开盖	蛋白饮料、茶饮料、功能饮料、碳酸饮料、果蔬汁等软饮料以及啤酒包装	多为铝质拉环式产品，外径尺寸基本不超过 209#。	
其他产品	应用于上述领域外的易开盖产品、用于三片罐及非金属罐的配套金属底盖		

2、复合集流体

公司复合集流体产品包括复合铝箔、复合铜箔，应用于动力电池、储能电池、消费电池等。具体产品类别情况如下：

产品类别	主要应用领域	性能特点	部分产品图例
复合铝箔 (MA)	用于动力电池、储能电池、消费电池等作为正极集流体	主要采用真空镀膜工艺，通过蒸发镀膜一次或者多次完成 $1\mu\text{m}$ 左右铝层。考虑到铝离子的附着力以及良好的保护效果，复合铝箔基膜主要采用 PET 材料。	 <p>功能铝金属合成层 高分子材料层 功能铝金属合成层</p>
复合铜箔 (MC)	用于动力电池、储能电池、消费电池等作为负极集流体	通过在高分子材料层材料两侧镀一定厚度的铜层，形成“三明治”型的复合结构，目前复合集流体中采用的高分子层厚度一般约 $4.5\mu\text{m}$ ，上下两层铜层厚度各 $1\mu\text{m}$ ，合计约 $6.5\mu\text{m}$ 。中间层选用高分子材料，可选择 PET（聚对苯二甲酸乙二醇酯）、PP（聚丙烯）、PI（聚酰亚胺）	 <p>功能铜金属合成层 高分子材料层 功能铜金属合成层</p>

（三）经营模式

1、生产模式方面，公司实行并优化一贯的“按订单生产”及根据市场需求变化进行“计划生产”相结合的生产方式，并通过精益生产强化现场制程管理，既能较好的满足客户的订单需求，又能通过合理的库存调节生产节奏，保证公司按时按质按量满足客户需求。

2、采购方面，采购部门在严格的供应商选择与管理系下，结合销售订单、市场需求预测和排产计划制定采购计划，采用持续分批量、协商确定价格的形式向供应商采购。

3、销售方面，公司营销中心坚持“向最终使用客户销售为主、向产品贸易商销售为辅”的销售方式，积极开拓多种销售渠道，直接面对终端产品使用者，使公司更贴近市场、了解客户需求。辅之以成本加成并结合市场价格的产品定价方式，在有效的风险管控维度下，实现充分竞争，强化合作关系。

三、核心竞争力分析

（一）发展战略优势

1、丰富完备的产品线战略

快消品金属包装方面，公司通过不断的技术创新和设备升级，主要产品已从最初的干粉易开盖延伸至覆盖食品（含干粉）、饮料、日化用品等多应用领域，公司现已成为产品品类齐全、能够满足客户多样化需求及一站式采购的快速消费品金属包装产品提供商。

复合集流体方面，公司作为行业内少有的同时布局复合铝箔和复合铜箔的公司，针对电池正负极集流体研发复合铝箔、PET 复合铜箔、PP 复合铜箔，并持续研究新的材料，可根据下游电池客户的不同需求提供不同类型的集流体材料。

丰富完备的产品线战略能够更好地满足不同客户的需求，从而积累更丰富、更广泛的客户资源；同时，丰富完备的产品线战略使公司研发的技术成果可以在多品类产品间共享，提高了公司研发成果的利用效率，具有明显的技术协同效应；丰富完备的产品线战略有利于降低公司开发新客户的信用风险，实现公司内部资源的充分利用，降低市场拓展成本，提高业务开拓效率；公司可以根据市场需求及行业发展趋势，及时规划、调整产品结构，降低对单个产品的依赖度，有效分散公司经营风险。正是上述丰富完备的产品线战略的实施，使得公司产品收入规模持续扩大，盈利能力不断加强。

2、广泛的客户基础和广阔的销售市场

公司着眼行业长远发展趋势，始终坚持客户广泛化的发展战略。基于广泛的客户基础，公司对单一客户的销售集中度较低，不存在对单一客户的销售依赖。从产品应用地区看，国内覆盖区域包括华南、华东、华北、华中、东北、西北及西南等地，公司以国内市场为根本，不断加强对国际市场的开拓力度，产品已经出口到全球近三十个国家和地区。

广阔的销售市场，既可缓解单一市场需求下降对公司产品销售的影响，又可缓解国内市场竞争加剧带来产品盈利能力的降低，保持一定利润空间。凭借过硬的产品质量以及具有竞争力的产品价格，可以享受全球消费增长的市场空间。

3、细分产品市场领先

公司产品品类不仅丰富、完备，部分产品差异化优势明显。在国内干粉易开盖市场，公司市场规模、生产能力、产品品质、规格类型等多方面均处于领先地位，同时，公司自主研发的低耗材高强度二层白瓷涂料结构耐腐蚀易开盖，解决了白瓷材料用于易开盖涂层易冲压破损的技术难题，建立起白瓷易开盖细分市场的领先优势。公司将白瓷产品研发成果应用于实际生产中，解决了番茄酱、酸梅汁等具有高酸性食品容易腐蚀普通盖体的问题，进一步提高了公司的产品提供能力，为高酸性食品生产企业提供白瓷易开盖产品的研发、设计、生产、配送、售后的一站式综合解决方案。

4、提供个性化解决方案

公司金属包装产品下游应用领域广泛，由于快速消费品种类繁多且新产品层出不穷、更新速度快，不同包装内容物对包装产品的要求存在一定的差异性；公司非常重视满足客户的个性化需求，拥有为客户提供个性化解决方案的能力。公司建立了技术部门、销售部门以及其他部门的联动配合机制，通过精确、快速的专业技术服务响应客户需求，为其提供个性化解决方案。公司的个性化产品和服务不仅更贴近客户的要求，而且加强了与客户合作的深度和广度，有利于建立长期稳定的合作关系。

公司始终秉承“小核心、大协作”的理念，研制的复合铝箔、复合铜箔产品会结合客户特点，保持良好的合作关系进行技术协助，更好地服务客户进行复合集流体应用。

（二）知名品牌客户的认可优势

公司金属包装产品获得了知名品牌客户的认可，包括王老吉、养元饮品、联合利华、雀巢、奥瑞金、昇兴集团、中粮包装等，与其建立了良好的合作关系，为企业持续健康发展打下了良好的基础。取得知名品牌客户的认可并进入其供应体系后，一方面由于上述客户的业务规模大且较为稳定，而且为保持竞争优势，这些客户还将不断地开发新产品甚至设立新品牌，以进一步细化市场、巩固自身竞争优势，上述客户的不断发展为公司的稳定发展提供了必要的保障；另一方面，借助这些优质客户在行业内的影响，公司在新客户、新业务的拓展上获得了有力支撑，而且知名品牌客户高标准的要求将带动公司在产品研发、生产制造、内部管理等方面不断提高，使公司始终处于行业领先地位，为公司业务的持续发展奠定坚实基础。

公司的复合铝箔、复合铜箔产品已批量向下游电池客户送样并取得了测试反馈，目前客户对于公司的复合集流体产品反馈良好，且对于公司的响应速度、服务意识评价较高。公司与客户保持了良好、密

切的联系和业务的交流，协同客户解决复合集流体应用和测试方面的问题，积极推动产品的验证和应用进程。

（三）技术优势

1、技术研发实力

自成立以来，公司始终致力于通过核心技术创新及产品品质优化来提高产品价值，参与了行业标准的制定，布局专利构筑技术护城河。

1.1 快消品金属包装易开盖板块

2010年11月，经中国罐头工业协会审定，由公司组建成立的“中国罐头工业协会易拉盖研发中心”通过验收；2012年11月，公司获广东省科学技术厅、省财政厅、省国税局、省地税局联合认定为高新技术企业；2015年1月，公司技术研发中心被广东省科学技术厅认定为省级工程技术研究中心。2016年1月，公司被广东省高新技术企业协会认定为2015年广东省创新型企业（试点）。公司的下属子公司汕头英联、扬州英联、潍坊英联均被认定为高新技术企业。截至目前公司及子公司累计获得授权专利288项（其中包含发明专利22项）。

同时，本公司参与了部分行业国际标准、国家标准的制定工作，具体如下：

第一，由中国轻工业联合会、全国食品工业标准化技术委员会等部门牵头，对行业发展具有重大影响的《镀锡（铬）薄钢板全开式易开盖》国家标准的制定，该标准于2014年2月正式实施。（2）子公司参与了由工业和信息化部发布的《包装容器铝箔易撕盖》行业标准的制定，该标准于2015年4月正式实施。

第二，2020年，公司作为国际标委会机构ISO/TC52/WG3易开盖及易撕盖标准化工作组召集人，主持国际标准《ISO/WD 5099 薄壁金属容器 易开盖及易撕盖尺寸》的立项及标准制定，参与国际标准《ISO24021-1 薄壁金属容器 术语和分类 第一部分：顶开罐和盖》的制定工作。

1.2 复合集流体板块

江苏英联核心研发人员作为磁控溅射领域的权威专家，在较短时间内搭建了结构设计、材料科学、工艺优化、成本控制、安全性能、能量密度和环境影响等多个领域的技术团队，初步构成了博士、硕士领衔的具有创新能力和丰富经验的研发团队。截至当前，江苏英联共获得59件专利授权，涵盖复合集流体的产品、生产工艺和生产设备等。

江苏英联积极参与《锂离子电池用复合铜箔》团体标准制定，该标准是国内针对复合铜箔在锂离子电池领域应用的首个专项标准，目前处于推进阶段，江苏英联作为组长单位联合57家产业链企业共同起草，旨在解决复合铜箔量产中的技术瓶颈（如延展性、界面结合力等），推动其在动力电池、储能电池等领域的大规模应用。

2、减薄省材化研发成果

对于我国快速消费品金属包装行业而言，减薄技术是持续性的发展方向，符合节能环保、减少成本和降低原材料价格波动风险的要求，是行业内企业高度重视的核心技术之一。在多年的积极研发基础上，公司在减薄技术方面已收获多项研发成果。

在盖体减薄方面，公司始终致力于通过生产工艺优化、产品结构设计创新以及新材料的应用实现产品减薄化。公司干粉易开盖、罐头易开盖以及饮料易开盖等部分代表性规模产品在启破力、全开力、耐压、耐爆等核心指标满足行业通用指标的前提下，盖体平均厚度分别较行业通用厚度有所减薄。

在拉环减薄省材方面，公司针对行业内传统易开盖拉环存在尺寸较大、用材较厚、浪费材料的缺点，通过对拉环构造、成型工艺以及外形设计等方面的不断研究和实验，研发出既节省材料，又保证拉环强度且方便消费者使用的易开盖拉环。与传统拉环工艺相比，应用节材省料型工艺可显著节约用料。目前本技术已获得国家发明专利授权，专利授权号为 ZL201210200274.6。

得益于对减薄省材工艺技术的持续研究，公司易开盖产品的盖体和拉环持续减薄、省材，整体结构更加科学，促使公司生产成本得以有效控制。

3、产品安全质量检测技术

公司重视自主品牌的建设，着力打造良好的产品口碑，因此对产品生产过程的每个环节进行严格的质量把控。此外，公司金属易开盖产品主要应用于干粉、罐头、饮料等包装，为保障食品安全，公司主动委托第三方机构进行“微生物检测、游离甲醛检测”等食品安全检测并严格遵守检测标准。

现阶段公司的核心检测流程包括材料力学检测、涂层质量检测、产品几何尺寸检测、产品功能性检测，同时，公司引进先进生产线，其具有漏光检测技术、图像检测技术等多项先进检测技术，采用光学原理、图像比对原理，对产品进行 100% 检测，同时剔除缺陷盖，保障了批量产品的合格率。

（四）高效、快速的客户需求响应优势

为满足客户对产品交货周期的要求，公司在多方面进行了不断优化和完善。

在技术研发方面，公司拥有一套完善的技术开发管理体系，能够做到工艺工装模具设计与产品图纸设计同步。公司采用了前瞻性的设计理念，平时注重新产品、新工艺的开发和积累，把一些设计工作、开发工作提前到订单前进行。公司以市场需求为导向，能够快速研发出各类新产品和非标准系列产品，以满足客户的个性化需求。

在原材料采购方面，通过多年诚信合作，公司与上游主要原材料供应商形成了长期稳定的合作关系，可保证及时供货。

在生产能力方面，公司拥有多条国际先进生产线，为生产任务快速高效的完成提供了强大的装备保障。

在组织管理方面，公司生产部门实施精益生产，根据市场需求的变化，及时、快速地调整生产，缩短了生产周期。

公司依托强大的设计研发能力、高效的采购管理系统、良好的生产能力、灵活的生产组织管理体系，辅以自主优化改进的多项工艺技术和合理的产线规划，提升了生产效率，有效缩短了多批次产品转线生产的切换时间，增强了对各类订单的承接能力，使公司能够快速响应客户需求，根据订单快速组织生产并及时交货。

（五）品牌优势

公司自成立以来，通过积极研发易开盖核心技术、打造全品类易开盖产品、提供优质产品和服务，形成持续创新的产品体系、众多的国内外客户数量、领先的细分产品市场、业内先进的研发技术水平，从而树立“英联”品牌在业内良好的知名度和美誉度。

本着“精益求精、止于至善”的核心价值观，公司历经多年积淀，已多方面引领行业水平、超越行业平均标准，品牌知名度和美誉度持续提高，逐步在行业内形成“优质产品、务实企业”的良好口碑。未来，公司将继续深耕于快速消费品金属包装行业，谋求自主品牌影响力的持续提升，使“英联”成为行业中综合竞争力较强的知名品牌。

（六）智能装备的领先优势

为了顺应工业发展趋势和潮流，把握工业 4.0 的发展机遇，公司全面打造智能化工厂，开拓智能制造领域。推行产线自动化、智能化有利于降低人工成本、提升产能、稳定品质、节能减排、提升产品盈利能力，提高市场竞争力。目前，公司已建成“汕头基地”和“扬州基地”两大智能生产基地，自动化水平处于行业领先地位。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年度，全球经济的复杂性和不确定性交织，国内经济在机遇与挑战中展现韧性。面对多变的经济背景，公司坚定推进金属包装制品板块与复合集流体板块双轮驱动，紧密围绕年初制定的经营计划和目标，继续夯实在金属制品包装业务的稳健发展，大力推进复合集流体业务的研发和产业化进程，丰富公司业务结构，增强公司竞争实力。

公司 2024 年实现营业收入 20.18 亿元，同比增长 15.51%；归属于上市公司股东净利润-3967.26 万元。2024 年营业收入仍主要来自于快消品金属包装板块易开盖产品的贡献，海外市场开拓成效显著，本年度公司出口规模达到 6.71 亿元，同比增长 43.62%，海外客户主要覆盖东南亚、中东地区、欧洲等。

分产品类型中，公司的罐头易开盖优势进一步凸显，本年度罐头易开盖实现营业收入 7.69 亿元，同比增长 37.49%。

经营效益呈现亏损，主要系易开盖生产经营用原材料价格震荡上行使公司经营业绩承压。同时，复合集流体业务持续进行技术研发、产品测试反馈，并于 2024 年底取得了小批量量产订单；公司研发投入增加，但产品研发和客户开发的经济效益尚未完全显现。此外，公司经自查补缴税金及转回前期确认的递延所得税资产对本报告期净利润产生影响。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,018,436,440.53	100%	1,747,448,964.66	100%	15.51%
分行业					
金属制造业	2,016,881,699.74	99.92%	1,746,797,572.46	99.96%	15.46%
新能源锂电池行业	1,554,740.79	0.08%	651,392.20	0.04%	138.68%
分产品					
干粉易开盖	289,467,620.97	14.34%	297,526,307.62	17.03%	-2.71%
罐头易开盖	769,353,018.39	38.12%	559,584,999.45	32.02%	37.49%
饮料易开盖	647,391,918.17	32.07%	613,866,549.50	35.13%	5.46%
锂电复合集流体	423,437.56	0.02%	177,968.97	0.01%	137.93%
其他产品	311,800,445.44	15.45%	276,293,139.12	15.81%	12.85%
分地区					
华中地区	75,536,534.50	3.74%	87,737,150.45	5.02%	-13.91%
华南地区	276,392,990.29	13.69%	280,392,932.74	16.05%	-1.43%
华东地区	746,701,018.71	36.99%	699,462,636.59	40.03%	6.75%
华北地区	106,183,644.52	5.26%	82,774,342.73	4.74%	28.28%
东北地区	58,604,308.38	2.90%	52,922,578.46	3.03%	10.74%
西南地区	56,809,480.14	2.81%	61,746,271.40	3.53%	-8.00%
西北地区	27,277,437.99	1.35%	15,241,969.77	0.87%	78.96%
出口	670,931,026.00	33.24%	467,171,082.52	26.73%	43.62%
分销售模式					
直销	1,585,952,858.95	78.51%	1,415,370,163.72	81.00%	12.05%
经销	432,483,581.58	21.43%	332,078,800.94	19.00%	30.24%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
金属制造业	2,016,881,699.	1,815,035,848.	10.01%	15.46%	17.92%	-1.88%

	74	46				
分产品						
干粉易开盖	289,467,620.97	256,620,924.05	11.35%	-2.71%	-4.20%	1.39%
罐头易开盖	769,353,018.39	627,067,354.69	18.49%	37.49%	42.68%	-2.97%
饮料易开盖	647,391,918.17	650,262,321.53	-0.44%	5.46%	11.50%	-5.44%
其他产品	311,800,445.44	281,845,047.83	9.61%	12.85%	13.16%	-0.24%
分地区						
华南地区	276,392,990.29	221,610,689.07	19.82%	-1.43%	-10.44%	8.07%
华东地区	746,701,018.71	726,765,626.03	2.67%	6.75%	10.70%	-3.47%
出口	670,931,026.00	553,315,819.69	17.53%	43.62%	59.00%	-7.98%
分销售模式						
直销	1,585,952,858.95	1,463,634,329.09	7.71%	12.05%	13.08%	-0.84%
经销	432,483,581.58	353,289,448.50	18.31%	30.24%	43.90%	-7.76%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
金属制品业	销售量	个	16,728,139,694	13,068,182,891	28.01%
	生产量	个	17,072,914,926	13,546,523,376	26.03%
	库存量	个	1,485,996,407	1,388,913,507	6.99%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
干粉易开盖	原材料	200,281,902.56	11.02%	205,506,040.13	13.35%	-2.54%
干粉易开盖	直接人工	12,471,580.32	0.69%	13,222,677.07	0.86%	-5.68%
干粉易开盖	制造费用	38,601,635.63	2.12%	44,246,901.65	2.87%	-12.76%
干粉易开盖	其他	5,265,805.55	0.29%	4,903,760.18	0.32%	7.38%
干粉易开盖	小计	256,620,924.06	14.12%	267,879,379.03	17.40%	-4.20%
罐头易开盖	原材料	542,571,879.94	29.86%	367,373,194.81	23.86%	47.69%
罐头易开盖	直接人工	17,745,046.43	0.98%	16,420,793.99	1.07%	8.06%
罐头易开盖	制造费用	63,972,849.40	3.52%	51,187,629.04	3.32%	24.98%
罐头易开盖	其他	2,777,578.93	0.15%	4,505,314.51	0.29%	-38.35%
罐头易开盖	小计	627,067,354.70	34.51%	439,486,932.35	28.54%	42.68%

饮料易开盖	原材料	559,888,945.35	30.82%	500,867,854.56	32.53%	11.78%
饮料易开盖	直接人工	21,113,341.91	1.16%	19,700,845.16	1.28%	7.17%
饮料易开盖	制造费用	59,939,857.76	3.30%	54,966,872.07	3.57%	9.05%
饮料易开盖	其他	9,320,176.51	0.51%	7,653,407.37	0.50%	21.78%
饮料易开盖	小计	650,262,321.53	35.79%	583,188,979.17	37.87%	11.50%
其他产品	原材料	257,411,713.96	14.17%	220,470,002.37	14.32%	16.76%
其他产品	直接人工	5,466,425.43	0.30%	5,777,275.93	0.38%	-5.38%
其他产品	制造费用	15,348,938.82	0.84%	18,923,208.38	1.23%	-18.89%
其他产品	其他	3,617,969.62	0.20%	3,908,186.60	0.25%	-7.43%
其他产品	小计	281,845,047.83	15.51%	249,078,673.29	16.18%	13.16%
锂电复合集流体	原材料	76,004.96	0.00%	40,424.93	0.00%	88.02%
锂电复合集流体	直接人工	367,586.60	0.02%	100,137.86	0.01%	267.08%
锂电复合集流体	制造费用	677,140.86	0.04%	72,524.19	0.00%	833.68%
锂电复合集流体	其他	7,397.06	0.00%	2,785.01	0.00%	165.60%
锂电复合集流体	小计	1,128,129.48	0.06%	215,871.99	0.01%	422.59%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	395,002,577.01
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	19.57%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	136,837,646.26	6.78%
2	第二名	76,554,250.61	3.79%
3	第三名	65,548,851.84	3.25%
4	第四名	62,781,071.33	3.11%
5	第五名	53,280,756.97	2.64%
合计	--	395,002,577.01	19.57%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,092,627,908.69
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	55.26%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	410,583,147.64	20.76%
2	第二名	243,486,659.60	12.31%
3	第三名	204,619,836.89	10.35%
4	第四名	139,195,249.07	7.04%
5	第五名	94,743,015.49	4.79%
合计	--	1,092,627,908.69	55.26%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	34,328,115.69	28,533,698.07	20.31%	
管理费用	83,208,253.66	78,370,203.37	6.17%	
财务费用	40,623,678.49	51,619,016.20	-21.30%	
研发费用	60,004,820.54	57,168,556.87	4.96%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
高回弹抗压金属易开罐底盖及其节能工艺的研发	使易开罐底盖具备回弹性能，能够在短时间承受高压，适合在蒸煮杀菌条件使用。	已完成	研制出一种高回弹抗压金属罐底盖，具备短时间弹性抗压性能。	通过该项目的研发应用，保证了金属罐底盖产品的性能稳定性，提高产品的竞争力。
基于多层梯度结构的高耐压轻薄易开盖的研发	在不增加材料厚度和盖边材料性能的前提下，提升易开盖的耐压性能。	中试阶段	研制出一种高耐压轻薄易开盖，实现更好的耐压性能。	通过该项目的研发应用，提升用户开盖体验及公司产品的市场竞争力，增加公司的经济效益。
轻质耐磨耐蒸煮易开盖的研发	采用硬度、密度较低的材料，减少开盖力度，同时保证耐压和耐磨损性能。	已完成	研制出一种轻质耐磨耐蒸煮易开盖，保证使用性能的前提下更加易开启。	通过该项目的研发应用，有助于提升用户体验，拓展公司在轻质易开盖领域的市场竞争力。
易于二次保存和开启的高稳定性易开盖的研发	提供一种易开启和二次保存的易开盖，拓展公司产品种类。	已完成	研制出一种易于二次保存和开启的高稳定性易开盖，开启轻松且可以二次保存。	通过该项目的研发应用，提高用户使用体验，有助于公司在高端市场份额的提升。
高稳定性防盖面擦伤的易开盖的研发	从结构上解决易开盖生产过程盖面擦伤问题，减少报废，提	已完成	研制出一种高稳定性防盖面擦伤的易	通过该项目的研发应用，保证了易拉盖产品质量稳定，

	高生产效率。		开盖，确保产品质量稳定。	减少生产报废，提高生产效率。
高安全性折弯成型拉环易撕盖的研发	解决舌片型易撕盖刮伤指甲问题，方便开启，提升用户使用体验。	中试阶段	研制出一种高安全性折弯成型拉环易撕盖，避免刮伤问题，提高产品安全性，改善用户使用体验。	通过该项目的研发应用，能够提高产品安全性，改善用户使用体验，从而提高产品竞争力，提升公司效益。
基于对称双拉环结构的耐压易开盖的研发	解决拉盖末端拉动困难的问题，同时有效分散集中的形变和应力，提高耐压性能。	中试阶段	研制出一种基于对称双拉环结构的耐压易开盖，减少开启难度，提高耐压性能。	通过该项目的研发应用，减少开启难度，提高耐压性能，提高公司产品竞争力。
高安全性刮板防护易开盖的研发	改善现有罐头易开盖开启容易割伤手的问题，降低产品的使用隐患。	已完成	研制出一种高安全性刮板防护易开盖，保障用户安全，提高用户使用体验。	通过该项目的研发应用，能够保障用户的安全，提高用户使用体验，从而提升公司品牌形象和产品竞争力。
基于高强度加力筋结构的耐压型易开盖的研发	突破现有加力筋结构瓶颈，研制出高强度的加力筋结构，提高盖面强度和耐压性能。	中试阶段	研制出一种基于高强度加力筋结构的耐压型易开盖，提高盖面强度和耐压性能。	通过该项目的研发应用，生产出耐压性能更好的易开盖，从而提升公司产品竞争力，为公司创造更多效益。
基于拉环组合成型技术的罐装饮料高密闭型 RPT（外拉式）易拉盖的研发	RPT（外拉式）设计，可进一步提升用户体验和产品安全性。	已完成	研发一种新型罐盖，优化盖体结构，确保密封性能和安全性。	通过该项目的研发应用，提高用户使用体验，从而提升公司品牌形象和产品竞争力。
环保易开启型便携式防伪 SOT 易拉盖的研发	研发智能化易开启结构，提高开启便捷性和用户体验。	已完成	研发一款结合二维码、RFID 等现代防伪技术，且具有唯一识别码防伪系统罐盖。	通过项目研发使 SOT（Smart Opening Tab）技术作为一种新型易开启设计，拓展公司易开盖领域的市场竞争力。
基于多通道冲压卷边注胶技术的防潮型拉环式易开盖的研发	研发新型产品注胶工艺、高性能防潮材料，通过精准的工艺控制，提高易开盖的防潮性能。	已完成	研发防潮型拉环式易开盖不仅能提升产品防潮性能，还能通过技术创新提高生产效率，降低生产成本。	通过该项目的研发应用，提升公司产品性能并降低生产成本，从而提高公司产品竞争力，为公司创造更多效益。
罐装饮料用耐腐型高延展性 SOT 易拉盖的研发	选用耐腐蚀性强、高延展性的特殊合金或复合材料研发一种延展性 SOT 易拉盖	已完成	研发并选用具有优异耐腐蚀性能的特殊合金或复合材料，提高 SOT 易拉盖的使用寿命和安全性。	通过该项目的研发应用，提高公司产品性能和市导场竞争力。
长条状开口定位型防割伤易拉盖的研发	传统易拉盖开口边缘锋利，存在割伤风险，长条状开口设计结合防割伤技术，能有效降低这一风险，提升用户体验。	已完成	研发采用先进的材料处理技术，如激光切割等，确保开口边缘光滑无锐角，降低割伤风险，增加产品安全性。	通过该项目的研发应用，填补市场空白，形成公司差异化竞争优势。
二步法制备复合铜箔产业化工艺开发	通过本项目提升复合铜集流体生产速度，开发出高性能的用于电池集流体的复合铜箔	中试阶段	通过二步法制备出“金属-高分子材料基膜-金属”的复合铜箔，其中，磁控溅射速度和电镀速度达到行业领先水	通过该项目的研发应用，推动公司复合铜箔产业化进程，形成公司自身的技术优势和核心竞争力，力争行业领先地位。

			平，复合铜箔力学性能和电学性能满足电池需求。	
一次性真空蒸镀复合铝箔产业化工艺开发	通过本项目，提升复合铝集流体生产效率、降低成本，开发出高性能的用于电池集流体的复合铝箔	中试阶段	将卷绕系统、铝丝传送系统、蒸发系统、真空系统多系统配合，一次性在基膜上形成 1000 纳米的导电铝层，制备出力学性能和电学性能满足电池需求的复合铝箔。	通过该项目的研发应用，实现公司复合铝箔的产业化进程，形成公司自身的技术优势和核心竞争力，力争行业领先地位。

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	146	136	7.35%
研发人员数量占比	10.95%	10.67%	0.28%
研发人员学历结构			
本科	46	34	35.29%
硕士	6	1	500.00%
大专及以下	94	101	-6.93%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	31	23	34.78%
30~40 岁	80	74	8.11%
40 岁以上	35	39	-10.26%

公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额（元）	60,004,820.54	57,168,556.87	4.96%
研发投入占营业收入比例	2.97%	3.27%	-0.30%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,780,178,930.39	1,541,356,025.11	15.49%
经营活动现金流出小计	1,725,833,789.56	1,405,369,392.73	22.80%

经营活动产生的现金流量净额	54,345,140.83	135,986,632.38	-60.04%
投资活动现金流入小计	4,424,765.00	2,118,069.72	108.91%
投资活动现金流出小计	473,536,732.56	505,153,277.08	-6.26%
投资活动产生的现金流量净额	-469,111,967.56	-503,035,207.36	6.74%
筹资活动现金流入小计	1,427,092,302.63	1,642,287,382.78	-13.10%
筹资活动现金流出小计	1,008,007,164.83	1,271,402,355.53	-20.72%
筹资活动产生的现金流量净额	419,085,137.80	370,885,027.25	13.00%
现金及现金等价物净增加额	10,903,787.68	7,153,337.97	52.43%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 60.04%，主要是本期公司产销规模扩大存货备货增加及生产用主要原材料价格上升导致购买商品接受劳务支付的现金增加，同时本期收到的政府补助减少所致。

(2) 投资活动现金流入较上年同期增长 108.91%，主要是本期子公司扬州英联收回期货保证金增加所致；

(3) 现金及现金等价物净增加额较上年同期增长 52.43%，主要是本期筹资活动产生的现金净额增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

公司经营活动现金净流量与净利润差异较大的主要原因为公司固定资产折旧和无形资产摊销等非付现费用的金额及计入筹资活动的贷款利息支出金额较大。

五、非主营业务分析

适用 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		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	149,031,088.71	4.24%	126,429,355.20	4.12%	0.12%	
应收账款	335,569,584.94	9.54%	260,940,114.43	8.51%	1.03%	
合同资产	0.00		0.00			
存货	323,237,633.16	9.19%	299,587,869.81	9.77%	-0.58%	

投资性房地产	73,255,563.19	2.08%	75,652,248.79	2.47%	-0.39%	
长期股权投资	0.00		0.00			
固定资产	1,412,728,303.06	40.16%	1,328,870,696.93	43.33%	-3.17%	
在建工程	523,113,792.66	14.87%	214,254,764.66	6.99%	7.88%	主要是子公司江苏英联本期房屋建筑物和机器设备购建投入增加所致。
使用权资产	1,385,976.42	0.04%	2,805,474.06	0.09%	-0.05%	主要是本期使用权资产计提折旧相应资产账面价值减少所致。
短期借款	676,971,609.65	19.24%	525,461,402.13	17.13%	2.11%	
合同负债	24,009,195.02	0.68%	12,162,391.93	0.40%	0.28%	主要是本期末预收款客户货款增加所致。
长期借款	279,684,051.10	7.95%	211,497,653.96	6.90%	1.05%	主要是本期专项贷款及超一年流动资金贷款增加所致。
租赁负债	644,114.88	0.02%	1,503,719.58	0.05%	-0.03%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、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								
2.衍生金融资产	82,437.20	6,867.61			30,560,416.50	30,692,453.70		-18,000.00
应收款项融资	38,745,918.84				478,027,133.40	502,024,918.68		14,748,133.56
上述合计	38,828,356.04	6,867.61			508,587,549.90	532,717,372.38		14,730,133.56
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：人民币元

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	79,462,823.16	79,462,823.16	保证金	银行承兑汇票保证金及期货保证金
应收票据	90,388,831.25	90,388,831.25	背书、贴现	已背书或贴现不符合终止确认条件的票据
固定资产	852,248,159.25	597,167,147.85	抵押	银行抵押借款及融资租赁抵押
无形资产	94,797,021.90	79,223,030.95	抵押	银行抵押借款
投资性房地产	99,953,902.98	68,752,770.54	抵押	银行抵押借款
合计	1,216,850,738.54	914,994,603.75		

七、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
471,177,967.51	507,294,851.32	-7.12%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
扬州生产基地建设项目	自建	是	金属制品业	34,060,496.15	676,962,203.62	自有资金	86.78%	0.00	0.00	不适用	2019年02月01日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
智能生产基地建设（二期）项目	自建	是	金属制品业	24,321,794.10	239,118,715.65	自有资金	68.09%	0.00	0.00	不适用	2020年04月03日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
复合集流体项目（一期）	自建	是	电子专用材料制造	351,642,956.11	608,953,002.55	自有资金	40.57%	0.00	0.00	不适用	2022年12月29日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
合计	--	--	--	410,025,246.	1,525,033,921.82	--	--	0.00	0.00	--	--	--

36

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	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	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期外汇合约	1,287.15	572.81	0.04	0	714.33	1,287.15	0	0.00%
期货套保合约	2,341.71	0	0.65	0	2,341.71	1,782.10	595.95	0.43%
合计	3,628.86	572.81	0.69	0	3,056.04	3,069.25	595.95	0.43%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	报告期内，公司衍生品的会计政策及核算具体原则与上一报告期比较没有重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	为规避和防范生产经营相关的原材料价格及外汇汇率波动给公司带来的经营风险，公司对公司生产经营相关的原材料及外汇开展套期保值和远期结售汇业务，上述业务公司以生产销售规模的一定比例为基础。报告期内，公司期货套保合约及远期外汇合约和现货盈亏相抵后实际损益金额合计-4.02万元。							
套期保值效果的说明	公司从事商品期货及金融衍生品套保业务与公司生产经营相关的原材料和外汇相挂钩，抵消现货市场交易中存在的价格风险，实现了预期风险管理目标。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>1-风险分析：</p> <p>(1) 市场风险：大宗商品价格变动和外汇市场汇率波动的不确定性导致期货业务与外汇资金交易业务存在较大的市场风险。</p> <p>(2) 流动性风险：公司外汇套期保值业务基于公司外币收支及风险敞口预测，业务开展规模、期限在资金需求合同范围内，流动性风险可控；期货套保合约可能因为成交不活跃，造成难以成交而带来流动性风险。</p> <p>(3) 操作风险：衍生品市场交易专业性较强，复杂程度较高，可能会产生由于内控体系不完善造成错单的操作风险。</p> <p>(4) 法律风险：因相关法律制度发生变化或交易对手违反相关法律制度或合同约定，造成合约无法正常执行而给公司带来损失。</p> <p>2-控制措施：</p> <p>(1) 公司期货套期保值业务及外汇资金交易业务均不得进行投机交易，坚持谨慎稳健操作原则。对于套</p>							

	<p>期保值业务，严格限定套期保值的数量不得超过实际现货交易的数量，期货持仓量应不超过套期保值的现货量，并实施止损机制。对于外汇资金业务，公司通过对外汇汇率的走势进行研判并通过合约锁定结汇汇率，有效防范市场风险。</p> <p>(2) 公司及子公司将严格控制套期保值及外汇资金交易的规模，合理计划和使用保证金，同时加强资金管理的内部控制，不得超过公司董事会批准的保证金额度。</p> <p>(3) 公司已制定相应管理制度明确了套期保值及外汇资金交易业务的职责分工与审批流程，建立了较为完善的监督机制，通过业务流程、决策流程和交易流程的风险控制，有效降低风险。</p> <p>(4) 公司加强法律法规和市场规则的学习，加强合规检查，保证公司衍生品投资与持仓操作符合法律、法规及公司内部管理制度的要求。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	月底根据外部金融机构的市场报价确定公允价值变动。
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 01 月 18 日、2024 年 04 月 30 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2024 年 02 月 06 日、2024 年 05 月 22 日

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、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

九、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
英联金属科技(扬州)有限公司	子公司	许可项目：包装装潢印刷品印刷（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。一般项目：金属包装容器及材料制造；金属包装容器及材料销售；金属表面处理及热处理加工；五金产品制造；五金产品零售；五金产品研发；金属制品销售；合成材料销售；塑料制品制造；塑料制品销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理；模具制造；模具销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	500,000,000.00	982,463,849.56	220,903,392.63	721,491,487.05	-62,587,740.51	-62,319,921.36
英联金属科技(汕头)有限公司	子公司	许可项目：包装装潢印刷品印刷。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目：金属包装容器及材料制造；金属包装容器及材料销售；金属表面处理及热处理加工；五金产品制造；五金产品零售；五金产品研发；金属制品销售；金属制品研发；合成材料销售；塑料制品制造；塑料制品销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理；模具制造；模具销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	200,000,000.00	1,431,464,304.84	494,191,232.45	1,216,149,723.58	65,206,093.42	54,636,272.92
江苏英联复合集流体有限公司	子公司	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新兴能源技术研发；新材料技术研发；新材料技术推广服务；电子专业材料销售；新型膜材料制造；新型膜材料销售；电子专业材料研发；货物进出口；技术进出口；电池制造；电池销售(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)	500,000,000.00	727,762,385.63	430,538,825.85	1,554,740.79	-34,939,402.65	-34,949,402.65

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

1、扬州英联系本公司于 2019 年 4 月出资设立的以生产销售饮料易开盖为主营业务的全资子公司，公司扬州基地饮料盖一期项目建设投产，饮料盖产能进一步提升；本期铝材震荡上行，饮料盖行业按上季度市场铝材均价确定本季度产品销价的模式导致本期毛利空间缩小，同时，公司本期虽然同比实现了销量超 20% 的增长，但饮料盖总体产能利用率仍不到 70%。公司本期亏损 6,231.99 万元，对于未来的发展，因公司近年国内外市场开拓取得了一定成效，饮料易开盖销量的逐年增长具有一定的确定性和可持续性，随着公司产能利用率的提升，公司的经营状况会逐步得到改善。

2、汕头金属是本公司于 2018 年 5 月收购的全资子公司，2022 年度汕头金属完成了对兄弟公司广东满贯的吸收合并，2024 年，汕头金属实施的“智能生产基地（二期）项目”建成完工，公司罐头易开盖的产能迅速提升；2024 年度汕头金属实现盈利 5,463.63 万元。

3、英联复合集流体系本公司于 2023 年 2 月新设成立的以生产和销售新能源汽车动力锂电池复合铝箔、复合铜箔为主营的控股子公司，公司持股比例为 90%；本报告期截公司仍处于小批量试产阶段，产品仍未实现量产销售，本期亏损 3,494.94 万元。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略

公司秉承“精益求精，止于至善”的核心价值观，以稳健经营为出发点，以技术创新为动力，以提质增效为保障，紧抓市场机遇与项目进度，将经营方针落实到位，持续推动“快消品金属包装+新材料复合集流体”双驱动发展战略。

在快消品金属包装板块，立足全球快速消费品行业的发展，紧抓国内居民可支配收入提高、城镇化推进和消费升级的契机，专注快速消费品金属包装产品的研发、设计、生产、销售及服务，不断满足广大消费者的需求。公司坚持“践行包装安全，实现持续发展”的经营理念，致力于“安全、环保、易开启”金属包装产品的普及和渗透，在为消费者带来安全、便捷的同时，努力打造节约资源、循环利用的可持续发展产业。公司未来将继续立足成为“快消品金属包装行业的领跑者”的企业愿景，以自主创新为核心，通过工艺技术的革新、优质设备的引进与研发、管理水平的提升、服务细节的优化，优秀人才

的引进，持续向全球客户提供更具成本优势、更高品质、更全品类的产品，不断扩大客户基础并深挖客户需求，加深与知名品牌合作，提升市场竞争优势，提高公司盈利水平，力争成为享誉全球的著名企业。

在新能源材料复合集流体板块，坚定落实公司在复合铝箔、复合铜箔战略推进目标，紧抓技术研发攻关工作，强化产业化进程。

（二）2025 年发展规划

2025 年，公司将积极响应市场变化与行业趋势，进一步优化成本控制和提升研发成果的转化效率，以实现盈利能力的提升。

在快消品金属包装板块：

1、加快饮料盖国内大客户的战略合作粘性，积极精准的开发部分高毛利的海外客户的产品。

2、罐头易开盖市场在公司多年的精心经营下，已获得了一定的市场地位。近年来，面对激烈的市场竞争，继续保持稳定增长且毛利趋好的态势。

3、持续推进降本增效。公司计划通过提高设备利用率，降低制造损耗，提高人均产值，提升存货和应收账款周转率等措施来提高资产使用效率。

4、推动组织能力提升。公司将从培育组织文化、调整组织架构、提升研发效能等方面支持业务发展，进一步加强中心化架构，优化运营流程，明确各职能中心和生产基地的职责、权限和决策机制。

5、提供优质服务，助力品质升级

公司计划深挖客户需求，完善产品品质，升级产品服务，提升产品技术，致力做金属包装制品行业的高品质先行者。

6、完备产线+出海+一站式采购保障营收

充分利用智能化生产基地，推进产能建设扩张，抓住饮料易开盖行业复苏的风口，加快扩充饮料易开盖产品的型号，加大海外市场拓展力度；同时，加强供应链控制，完善产业链布局。

在复合集流体业务板块：

公司将持续密切关注和参与行业的发展，根据新能源汽车动力锂电池复合铜箔、复合铝箔项目的总体投资规划，以高效、踏实的作风切实推进复合集流体业务的产业进程。

1、推进技术研发，加快产品送样验证

公司将持续重视相关技术研发，夯实业务布局的创新基础；紧密推进复合集流体产品的下游送样、测试、反馈，提升研发成果的转化效率。

2、链接客户需求，推动量产化进度

公司在复合集流体业务上的布局，主要是根据客户的需求、市场的进展来链接上下游、细化产品，建立整个供应链的快速反应机制，使得产能到位后订单能有更快的反应能力。2025 年，江苏英联将持续保持技术研发的优势和进度，推动产品验证和客户导入的节奏，加快推进复合集流体产业化进程。

3、完善管理体系，完善产业布局

母公司将进一步完善现有管理体系和内控制度，提高管理能力和经营效率，加强对子公司和项目建设的管理能力，积极抢占未来赛道，进一步完善产业布局。

（三）相关风险

1、行业风险

（1）快速消费品市场需求变化风险

公司易开盖产品应用于快速消费品的包装，行业发展与快速消费品行业的发展具有很强的关联性，而快速消费品的市场需求受国家宏观经济和国民收入水平的影响较大。目前，全球经济的发展整体呈现不稳定态势，各区域经济发展的轮动性及周期性转换的不确定因素增加，不排除未来出现全球经济增长放缓、居民可支配收入减少的情况，直接影响消费者对快速消费品的需求量，导致快速消费品包装市场需求随之萎缩，进而影响公司发展。

（2）原材料价格波动风险

公司主营业务成本的构成中，原材料成本占比较大，易开盖业务主要原材料为铝材（包括盖材和拉环材）、马口铁（包括盖材和拉环材）等。主要原材料价格波动对公司产品成本和毛利率影响明显。若原材料价格进入上行周期，公司将可能面临原材料采购成本上升而影响盈利的情况。

（3）市场竞争加剧风险

近年来，伴随居民可支配收入水平的提高、城镇化进程和消费升级的不断推进，国内快速消费品市场获得较快增长，正吸引新的企业进入本行业。本公司有着较强的客户开发能力和广泛的客户基础，目前，公司与多家知名品牌客户建立了良好的合作伙伴关系，但如果公司不能在日趋激烈的市场竞争环境中及时拓展新客户、提高产品质量和服务水平，公司将处于不利的市场竞争地位，将面临产品市场份额下降的风险，进而影响公司经营业绩的稳定与提升。

（4）其他材质包装产品的竞争

公司所属的快速消费品包装行业按材质划分包括金属包装、纸包装、塑料包装、玻璃包装以及其他类包装等，目前公司产品均为金属材质，属于快速消费品金属包装范畴。与其他包装材质相比，金属包装具有良好的安全性、较佳的节能环保特性以及突出的耐储藏性。产品包装形式很大程度上取决于生产工艺发展和下游客户的消费偏好，未来若快速消费品行业生产工艺发生变化或消费偏好发生改变，金属包装的市场份额仍有可能受到其他形式包装产品的替代，并对本公司的盈利能力产生不利影响。

（5）布局复合集流体产业的风险

复合集流体行业目前处于产业化的早期阶段，大规模量产尚未实现，若产业化进程延迟、行业标准调整，可能影响公司的产能利用率和盈利能力；同时，若复合集流体产品的下游应用不及预期，或电池技术路线发生重大变革，可能对行业需求、市场推广等造成冲击。

2、业务与经营风险

（1）毛利率下降风险

若未来不断有新的竞争对手突破技术、资金、规模等壁垒，进入本行业，将导致行业竞争加剧，毛利率水平下滑。虽然公司拥有发展战略、知名品牌客户认可、技术研发、快速响应能力及品牌等方面的优势，若公司不能有效应对市场竞争的加剧，继续保持核心竞争优势，将会对公司主营业务毛利率产生一定的不利影响。

（2）经营业绩下滑或亏损的风险

公司经营业绩近年来因原材料价格波动、外汇汇率变化、市场竞争加剧等原因存在一定程度的波动，由于经济活动影响因素较多，公司未来将面临来自宏观经济、行业发展情况、自身经营及财务等因素的不确定性影响，从而导致公司经营业绩出现波动或净利润为负的情况。若短期内上述因素未有明显好转，公司将面临经营业绩下滑甚至亏损的风险。

（3）存货金额较高的风险

公司存货的账面价值金额较大，公司产品品类丰富、应用领域广及原材料采购周期较长等因素决定公司需保持较高规模的存货储备。随着公司销售规模的扩大，期末存货将会继续增加，并对公司的存货管理水平提出了更高的要求，未来如果公司存货管理水平未能随业务发展而逐步提高，存货的增长将会占用较大规模的流动资金，从而对公司的经营产生一定的不利影响；若未来下游客户需求发生变化或公司市场开拓受阻，公司部分存货将存在减值的风险。

（4）应收账款发生坏账风险

公司应收账款账龄多在 1 年以内（含 1 年），比例维持在 90%以上，公司已按会计政策规定对应收账款计提了充分的坏账准备。随着公司销售规模的增大，应收账款将相应增加，若公司主要客户的经营

状况发生不利变化，则可能导致该等应收账款不能按期甚至无法收回，对公司的生产经营和业绩产生不利影响。

（5）商誉减值风险

以前年度存在商誉，系 2018 年收购非同一控制下的广东满贯形成。2022 年 9 月，汕头英联完成对广东满贯的吸收合并后，广东满贯办理完成工商注销手续，原广东满贯资产组已转入汕头英联。若原广东满贯资产组未来经营业绩达不到预期目标，则公司存在商誉减值的风险。

（6）出口退税政策变化风险

公司出口产品的增值税执行“免、抵、退”政策，目前主营业务产品出口退税率为 13%。如果出口退税率下调，将会对公司出口产品的竞争力和盈利能力产生不利影响。

（7）税收优惠政策变动风险

截至本报告出具之日，子公司汕头英联、扬州英联、潍坊英联属于高新技术企业，适用 15%的企业所得税率。如未来公司或子公司无法持续获得高新技术企业资质从而停止享受税收优惠政策，则会在一定程度上影响公司的净利润。

（8）汇率变化风险

公司出口产品主要以美元报价和结算，汇率随着国内外政治、经济环境的变化而波动，具有一定的不确定性。如果人民币升值，以美元标价的产品价格上升，将对公司出口产品的竞争力和盈利能力造成不利影响。

（9）财产抵押风险

为满足公司快速发展对资金的需求，公司及子公司向银行申请贷款融资，上述贷款一般由公司提供房产、土地、设备等资产向银行提供抵押担保。如果公司相应借款到期无法偿还，抵押品被处置，将会对公司的生产经营造成不利影响。

（10）流动性风险

受市场行情影响，虽然公司面临一定资金压力，但目前公司生产经营情况正常，融资能力良好。如果未来公司银行融资渠道存在困难，发生贷款额度未正常接续的情况，则公司可能面临一定的偿债风险。公司将进一步丰富融资渠道，增加中长期债以及股权融资比例，优化公司的资本结构，降低经营风险，使公司业务发展更趋稳健，增强公司的抗风险能力。

（11）子公司生产经营用地依赖租赁的风险

子公司潍坊英联之主要生产经营场地系通过租赁方式取得，租赁房产地址位于山东潍坊，上述房产所属用地为集体建设用地且出租方均未能取得租赁房产的产权证明，但已按相关法律法规的规定签订租

赁合同。如未来上述租赁用地用途改变或房屋建筑拆迁等原因导致租赁合同中止，公司将面临子公司生产经营场地搬迁的风险，对公司及子公司正常生产经营带来一定影响。

（12）经营规模扩大后的管理风险

随着公司业务的发展，公司资产规模和业务规模都将进一步扩大，这对公司的管理水平提出了更高的要求。若公司的生产管理、销售管理、质量控制、风险管理等能力不能适应公司规模扩张的要求，人才培养、组织模式和管理制度不能进一步健全和完善，则可能引发相应的管理风险。

（13）新业务拓展不达预期的风险

除快速消费品金属包装制品业务以外，公司在锂电池新材料复合集流体领域进行了投资和布局。以上业务的开展取得了小批量的订单，尚未实现大规模量产和商业化，目前处于持续研发、测试反馈的阶段，市场的拓展和商业化应用的进度和结果存在不确定，存在研发结果、业务拓展无法达到预期的风险。

3、技术风险

（1）核心技术人员流失风险

公司所处行业对研发人员专业知识和经验的要求较高，公司视人才为业务发展及产品创新的第一要素。为保持在行业中的领先地位，公司建立了专业研发团队从事相关方向产品和技术的研发，并参照本地区、同类企业人力资源价值水平，制定了较为合理的员工薪酬方案，建立了公正、合理的绩效评估体系，提高核心人员的薪酬、福利待遇水平和对公司的归宿感，稳定了核心人员队伍。随着公司所处行业人才竞争的加剧，本公司核心技术人员可能会因为外部条件改变等原因而流失。如果本公司核心技术人员流失，可能会带来核心产品、技术的流失、研发进程放缓或暂时停顿的风险，且可能产生招聘及培训新员工的额外开支，将对公司业务发展产生一定影响。

（2）技术开发风险

公司自成立以来，一直坚持科技创新的发展战略，并且已申请多项技术专利。如若公司未来研发投入不足、新产品开发跟不上快速消费品行业需求变化、核心工艺技术不能领先并满足市场需要，公司未来的核心竞争力将逐步削弱，将面临着失去产品优势的风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

☑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
2024年05月08日	“英联股份投资者关系”微信小程序	网络平台线上交流	其他	线上参与英联股份 2023 年度网上业绩说明会的投资者	公司 2023 年度生产经营、业务发展情况	详见巨潮资讯网《投资者关系活动记录表》（2024-001）
2024年09月12日	“全景路演”网站（ https://rs.p5w.net ）	网络平台线上交流	其他	线上参与 2024 广东辖区上市公司投资者关系管理月活动投资者集体接待日活动的投资者	公司 2024 年上半年生产经营、业务发展情况	详见巨潮资讯网《投资者关系活动记录表》（2024-002）
2024年11月27日	电话会议	电话沟通	机构	华泰证券、招商证券等共 48 位机构投资者	了解公司基本情况、业务布局及未来发展战略，并就公司复合集流体业务的进展情况深入展开交流	详见巨潮资讯网《投资者关系活动记录表》（2024-003）
2024年12月19日	子公司（江苏英联、扬州英联）	实地调研	机构	中金公司、财通证券等共 39 位机构投资者	分别参观子公司扬州英联饮料易开盖产线、江苏英联复合集流体生产线，与公司高层管理人员就复合集流体业务发展情况、技术研发等进行交流	详见巨潮资讯网《投资者关系活动记录表》（2024-004）

十三、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

十四、“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

一、公司治理的基本状况

2024 年，公司严格按照《中华人民共和国公司法》（以下简称“公司法”）《中华人民共和国证券法》（以下简称“证券法”）《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等法律、法规、规范性文件的要求，不断规范公司治理结构，健全各项内部管控制度，公司的治理结构符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。报告期内，公司的经营管理均严格按照各项制度要求执行，努力提升公司治理水平，积极采取有效措施保护投资者利益。

（一）关于股东与股东大会

公司制订了《公司章程》《股东大会议事规则》，并严格按其规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决、提案程序；平等对待所有股东，按照相关规定通过提供网络投票方式，提高中小股东参与股东大会的便利性，并单独统计中小投资者的表决结果，确保全体股东尤其是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利，切实维护中小投资者权益。报告期内，公司均按照《公司法》《公司章程》的规定召开股东大会，由律师进行现场见证并出具了《法律意见书》。

（二）关于公司与控股股东

公司拥有独立的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，公司董事会、监事会和内部机构独立运作，公司的重大决策由股东大会依法做出。报告期内，控股股东依法行使股东权利，没有超越公司股东大会直接或者间接干预公司的决策和经营活动的行为，不存在控股股东占用公司资金的情况，也不存在公司为控股股东及其子公司提供担保的行为。

（三）关于董事与董事会

目前公司董事会成员 7 名，其中独立董事 3 名，董事会人数和人员结构符合有关法律法规的要求。公司董事会能够按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》等内控制度的要求，召集、召开董事会。公司全体董事均能认真履行董事职责，诚实守信、勤勉尽责。公司独立董事独立履行职责，积极参加独立董事专门会议，对公司关联交易等重大

及重要事项进行审议，维护公司整体利益，尤其关注中小股东合法权益不受侵害。董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会，各专门委员会严格遵守相关制度规定，各行其责，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考，有力地提升了公司董事会工作的规范运作水平。报告期内，公司董事会严格按照《公司章程》等规定，落实股东大会决议；全体董事能够履行自身应尽的职责，认真出席董事会和股东大会，维护公司和股东的合法权益。

（四）关于监事和监事会

公司监事会的人数与人员符合法律法规与《公司章程》的要求：公司目前监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名。公司监事严格按照《监事会议事规则》等的要求，认真履行自己的职责，监事会对公司的规范运作、财务状况、关联交易以及董事、高级管理人员履职情况等进行了严格监督，确保了公司各项重大经营行为符合公司的利益，有效维护了公司股东特别是中小股东的合法权益。报告期内，全体监事认真履行职责，诚信、勤勉、尽责地对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行有效监督并发表相关审议意见，维护公司及股东的合法权益。

（五）信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规和公司《信息披露管理制度》的规定，不断提高信息披露水平，并指定《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的媒体，真实、准确、及时、完整地履行信息披露义务。

（六）关于绩效考核与激励约束机制

公司逐步建立和完善公正、透明的董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。同时，为进一步建立和完善公司激励机制，增强公司与管理层及核心骨干员工共同持续发展的理念，公司实施了《薪酬管理制度》《绩效管理制度》，最大限度地调动公司相关人员的积极性及创造性，维持管理团队和业务骨干的稳定，确保公司发展战略和经营目标的实现，保证公司的长期稳健发展，维护广大投资者的根本利益。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司成立以来，严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、人员、资产、机构和财务等方面与控股股东、实际控制人完全分开，具有完整的资产、研发、生产和销售业务体系，具备面向市场自主经营的能力。

（一）业务独立

公司主营业务突出，拥有独立完整的研发、采购、生产和销售业务体系，独立采购生产所需原材料，独立组织产品生产，独立销售产品和提供售后服务。公司的业务完全独立于控股股东、实际控制人，与控股股东、实际控制人不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

（二）人员独立

公司与全体在册职工分别签订了劳动合同，员工的劳动、人事、工资关系与关联方完全分离；公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书均专职在公司工作并领取薪酬，没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司董事、监事及高级管理人员的任职，均严格按照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件、《公司章程》规定的程序推选和任免，不存在股东超越公司股东大会和董事会作出人事任免决定的情况。

（三）资产独立

公司拥有独立完整的采购、生产、销售系统及辅助生产设施，与业务及生产相关的房产及生产经营设备等固定资产、土地使用权、商标、专利、软件著作权以及专有技术等无形资产的权属均为公司所有，公司没有以自身资产、权益或信用为各控股股东及实际控制人提供过担保，对所有资产拥有完全的控制支配权，目前不存在关联方违规占用公司资金、资产和其他资源的情形，不存在以承包、委托经营、租赁或其他类似方式依赖关联方进行生产经营的情况，具有开展生产经营所必备的独立完整的资产。

（四）机构独立

公司建立健全了股东大会、董事会、监事会及总经理负责的经理层等机构及相应的三会议事规则和总经理工作细则，形成了完善的法人治理结构和规范化的运作体系。根据经营发展需要，公司建立了

符合公司实际情况的各级管理部门等机构，独立行使经营管理职权。公司的生产经营和办公场所与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业严格分开，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合经营、合署办公的情形，不存在受控股股东及其他任何单位或个人干预的情形。

（五）财务独立

公司按照企业会计准则的要求建立了一套独立、完整、规范的财务会计核算体系和财务管理制度，并建立了相应的内部控制制度，能够根据法律法规及《公司章程》的相关规定并结合自身的情况独立做出财务决策。公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员；公司在银行单独开立账户，拥有独立的银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户情形；公司作为独立的纳税人，依法独立纳税。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	67.88%	2024 年 02 月 05 日	2024 年 02 月 06 日	详见巨潮资讯网公告《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-009）
2023 年年度股东大会	年度股东大会	69.66%	2024 年 05 月 21 日	2024 年 05 月 22 日	详见巨潮资讯网公告《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-053）
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	65.70%	2024 年 11 月 18 日	2024 年 11 月 19 日	详见巨潮资讯网公告《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-095）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持股 份数量 (股)	其他增减变 动(股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的 原因
翁伟武	男	55	董事长	现任	2013年10月16日	2025年09月15日	175,939,654	0	4,183,274	0	171,756,380	集中竞价减持
翁宝嘉	女	45	董事	现任	2013年10月16日	2025年09月15日	0	0	0	0	0	/
			总经理	现任	2017年06月06日	2025年09月15日						
翁伟嘉	男	44	董事	现任	2013年10月16日	2025年09月15日	27,955,200	0	0	0	27,955,200	/
郑涛	男	54	董事	现任	2022年09月15日	2025年09月15日	172,800	0	0	0	172,800	/
			副总经理	现任	2019年01月10日	2025年09月15日						
芮奕平	男	71	独立董事	现任	2019年12月06日	2025年09月15日	0	0	0	0	0	/
陈琳武	男	35	独立董事	现任	2022年09月15日	2025年09月15日	0	0	0	0	0	/
麦堪成	男	69	独立董事	现任	2022年09月15日	2025年09月15日	0	0	0	0	0	/
谢晖儿	女	37	监事会主席	现任	2019年12月06日	2025年09月15日	0	0	0	0	0	/
陈钊	男	35	监事	现任	2020年12月11日	2025年09月15日	0	0	0	0	0	/
庄敏	女	36	监事	现任	2019年12月06日	2025年09月15日	0	0	0	0	0	/
柯丽婉	女	56	副总经理	现任	2017年06月06日	2025年09月15日	6,451,200	0	0	0	6,451,200	/
黄咏松	男	48	财务总监	现任	2018年01月10日	2025年09月15日	115,200	0	0	0	115,200	/
蔡彤	女	34	董事会秘书	现任	2023年03月10日	2025年09月15日	0	0	0	0	0	/
合计	--	--	--	--	--	--	210,634,054	0	4,183,274	0	206,450,780	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、公司董事

翁伟武先生（董事长）：1970年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，清华大学EMBA。1992年7月至2004年5月先后担任汕头市汕樟五金工艺厂采购部经理、销售部经理、副总经理、总经理职务；2004年6月至2005年12月担任东莞市广诚包装材料有限公司总经理职务；2006年1月至2013年10月担任汕头市英联易拉盖有限公司执行董事、总经理职务；2013年11月至2017年6月担任广东英联包装股份有限公司董事长、总经理职务；2013年11月至今担任广东英联包装股份有限公司董事长职务；2017年8月起担任子公司广东宝润金属制品有限公司董事长；2017年12月至2020年6月担任子公司英联金属科技（汕头）有限公司执行董事、经理；2018年5月至2020年1月担任子公司英联国际（香港）有限公司董事；2019年4月至今担任子公司英联金属科技（扬州）有限公司董事长。2023年1月至今担任广东新联企业管理合伙企业（有限合伙）有限合伙人。2023年2月至今担任江苏英联复合集流体有限公司执行董事。2024年9月至今担任广东新联合芯壹号新能源合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。

翁宝嘉女士（董事）：1980年8月出生，中国国籍，中国香港居民，大专学历。2006年1月至2009年6月任汕头市英联易拉盖有限公司国外销售部副经理；2009年7月至2013年10月任汕头市英联易拉盖有限公司总经理助理；2013年11月至2017年6月担任广东英联包装股份有限公司董事、副总经理；2017年6月至今担任广东英联包装股份有限公司董事、总经理；2020年4月至今担任全资子公司英联金属科技（潍坊）有限公司执行董事；2020年6月至今担任全资子公司英联金属科技（汕头）有限公司执行董事、经理；2021年11月至今担任全资子公司英联金属科技（扬州）有限公司执行董事、总经理；2023年5月至今担任全资孙公司英联金属科技（大庆）有限公司执行董事，总经理；2024年3月至今担任全资孙公司广东宝润金属制品有限公司执行董事、经理。

翁伟嘉先生（董事）：1981年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，长江商学院EMBA。2006年1月至2013年10月任汕头市英联易拉盖有限公司国内销售部经理；2013年11月至2019年1月任广东英联包装股份有限公司董事、副总经理；2017年10月至2020年4月担任全资子公司英联金属科

技（潍坊）有限公司执行董事；2019 年 1 月至今担任广东英联包装股份有限公司董事；2022 年 8 月至今担任岭峰投资（汕头）有限公司监事；2023 年 2 月至今担任江苏英联复合集流体有限公司总经理。

郑涛先生（董事）：1971 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1993 年 9 月至 2007 年 6 月先后任浙江昌鸿制盖有限公司销售部业务员、销售部经理、总经理助理；2007 年 7 月至 2017 年 9 月任杭州泰海易开盖科技有限公司、杭州泰迪包装材料有限公司总经理；2017 年 11 月至 2019 年 1 月担任广东英联包装股份有限公司总经理助理。2019 年 1 月至今任广东英联包装股份有限公司副总经理；2022 年 9 月至今任广东英联包装股份有限公司董事。

芮奕平先生（独立董事）：1954 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级审计师、高级会计师。1975 年 11 月至 1992 年 6 月，任汕头港口建设总公司财务核算办公室主任；1992 年 6 月至 1992 年 12 月，任汕头建安（集团）公司审计科副科长；1992 年 12 月至 2004 年 10 月，任汕头宏业（集团）股份有限公司董事、常务副总、财务总监；2004 年 11 月至 2007 年 4 月，任汕头太阳城投资有限公司副总经理；2007 年 5 月至 2007 年 12 月，任广东隆泰房地产集团有限公司财务总监；2008 年 1 月至 2013 年 3 月，任上海唯赛勃环保科技股份有限公司董事、副总经理、董事会秘书；2018 年 2 月至 2024 年 1 月，任广东泰恩康医药股份有限公司独立董事；2021 年 12 月至今，任广东美联新材料股份有限公司独立董事；2023 年 3 月至今，任宏辉果蔬股份有限公司独立董事；2019 年 12 月至今，担任广东英联包装股份有限公司独立董事。

陈琳武先生（独立董事）：1990 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于肇庆学院，本科学历。2013 年 6 月参加工作，市民建会员（律师支部），现任广东众大律师事务所专职律师、副主任，市律协知产委主任，擅长业务领域为房地产、公司法、知识产权，曾作为华侨经济文化试合作试验区、潮南区人民政府、濠江区人民政府、汕头市土地储备中心、汕头火车站地区综合管理办公室等行政机关法律顾问团成员。2022 年 9 月至今，担任广东英联包装股份有限公司独立董事，已于 2022 年 11 月取得深圳证券交易所颁发的独立董事资格证书。

麦堪成先生（独立董事）：1956 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中山大学材料科学研究所，博士研究生学历。1978 年 7 月至 1979 年 9 月就职于广州邮电 524 厂任技术员，1982 年 7 月获得中山大学硕士学位，1982 年 7 月至今任教于中山大学材料科学研究所，1991 年 7 月获得中山大学博士学位，1995 年享受国务院政府津贴，入选 1998 年度教育部跨世纪优秀人才培养计划，曾任中山大学化学与化学工程学院副院长，已于 2021 年 4 月退休。麦堪成先生于 2006 年 5 月取得上海证券交易所颁发的独立董事资格证书，现任广州中爆数字信息科技股份有限公司、深圳市巍特环境科技股份有限公司及本公司独立董事。2022 年 9 月至今，担任广东英联包装股份有限公司独立董事。

2、公司监事

谢晖儿女士（监事会主席）：1988 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2011 年 8 月至 2014 年 12 月，任汕头拉飞逸时装有限公司主管；2015 年 5 月至 2016 年 3 月，任汕头龙光喜来登酒店主管；2017 年 11 月至 2024 年 11 月，担任广东英联包装股份有限公司总经理秘书；2024 年 12 月至今，担任广东英联包装股份有限公司汕头底盖基地综合部采购高级专员。2019 年 12 月至今，担任广东英联包装股份有限公司监事会主席。

陈钊先生（非职工代表监事）：1990 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2011 年 7 月至 2017 年 6 月，先后担任美的集团电机事业部电气维修员、设备点检组组长、工程部部长助理、TPM 推进统筹；2017 年 7 月至今，先后担任广东英联包装股份有限公司提案专员、推进组代组长、精益推进组项目主管。2020 年 12 月至今，担任广东英联包装股份有限公司监事。

庄敏女士（职工代表监事）：1989 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2011 年 11 月至 2015 年 9 月，担任汕头盈业塑胶有限公司文员；2015 年 12 月至 2016 年 3 月，担任协丰贸易有限公司汕头代表处经理助理；2016 年 3 月至今，就职于广东英联包装股份有限公司，历任稽核专员、审计员、总经办秘书、品保员，现任质量工程师；2019 年 12 月至今，担任广东英联包装股份有限公司职工监事。

3、公司高级管理人员

翁宝嘉女士（总经理）：简历详见“1、公司董事”

郑涛先生（副总经理）：简历详见“1、公司董事”

柯丽婉女士（副总经理）：1969 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1992 年至 1994 年于汕头市鮀滨制药厂负责外派学习和承担项目；1994 年至 1999 年任汕头市鮀滨制药厂属下汕头市华茵生物技术有限公司植物室副主任；2000 年至 2005 年任平安保险汕头分公司高级业务主任；2006 年至 2013 年 10 月任汕头市英联易拉盖有限公司总经理助理；2013 年 11 月至 2017 年 6 月任广东英联包装股份有限公司总经理助理；2017 年 6 月至今任广东英联包装股份有限公司副总经理。2023 年 1 月至今担任广东新联企业管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。

黄咏松先生（财务总监）：1977 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，注册会计师。2002 年 8 月至 2003 年 12 月任长沙永立会计师事务所审计员；2004 年 2 月至 2005 年 9 月任广州天地纵横物流服务有限公司总账会计；2006 年 1 月至 2010 年 4 月任大华会计师事务所高级项目经理；2010 年 5 月至 2013 年 9 月任广东名鼠股份有限公司财务总监；2013 年 9 月至 2017 年 11 月任仙宜岱股份有限公司财务总监；2017 年 12 月至 2018 年 1 月任广东英联包装股份有限公司财务部副总监；2018 年 1 月至今任广东英联包装股份有限公司财务总监。

蔡彤女士（董事会秘书）：1991 年 4 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。2014 年 7 月起任职于广东英联包装股份有限公司证券事务部，历任证券事务专员，证券事务代表。2023 年 3 月至今担任广东英联包装股份有限公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
翁伟武	广东新联合芯壹号新能源合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2024 年 09 月 19 日	不适用	否
翁伟嘉	岭峰投资（汕头）有限公司	监事	2022 年 08 月 18 日	不适用	否
柯丽婉	广东新联企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2023 年 01 月 12 日	不适用	否
芮奕平	广东美联新材料股份有限公司	独立董事	2021 年 12 月 09 日	2028 年 01 月 21 日	是
芮奕平	宏辉果蔬股份有限公司	独立董事	2023 年 03 月 09 日	2026 年 03 月 27 日	是
陈琳武	广东众大律师事务所	律师	2013 年 06 月 01 日	不适用	是
麦堪成	广州中爆数字信息科技股份有限公司	独立董事	2021 年 04 月 07 日	2026 年 09 月 04 日	是
麦堪成	深圳市巍特环境科技股份有限公司	独立董事	2022 年 02 月 15 日	2027 年 05 月 19 日	是
麦堪成	广东众和高新科技股份公司	董事	2021 年 12 月 27 日	不适用	是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

（1）董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

公司建立了较为完善的绩效考核体系和薪酬制度，董事会设立了薪酬与考核委员会，研究董事、高级管理人员薪酬的考核标准，研究和审查董事、高级管理人员的薪酬政策与方案。薪酬与考核委员会提出公司董事、高级管理人员的薪酬计划，董事薪酬计划须报经董事会同意后，提交股东大会审议通过后方可实施；高级管理人员的薪酬计划须报经董事会批准。监事薪酬方案由监事会同意后提交股东大会审议通过。

（2）在公司任职的董事、监事、高级管理人员按照其职务根据公司现行的《薪酬管理制度》《绩效管理制度》按月领取薪酬，按照考核评定程序。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
翁伟武	男	55	董事长	现任	78.86	否
翁宝嘉	女	45	董事、总经理	现任	111.12	否
翁伟嘉	男	44	董事	现任	56.1	否
郑涛	男	54	董事、副总经理	现任	100.16	否
芮奕平	男	71	独立董事	现任	8	否
陈琳武	男	35	独立董事	现任	8	否
麦堪成	男	69	独立董事	现任	8	否
谢晖儿	女	37	监事会主席	现任	13.97	否
陈钊	男	35	监事	现任	13.48	否
庄敏	女	36	监事	现任	8.62	否
柯丽婉	女	56	副总经理	现任	66.08	否
黄咏松	男	48	财务总监	现任	78.52	否
蔡彤	女	34	董事会秘书	现任	35.88	否
合计	--	--	--	--	586.79	--

其他情况说明

□适用 □不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第四届董事会第十五次会议	2024年01月16日	2024年01月18日	详见巨潮资讯网公告《第四届董事会第十五次会议决议公告》（公告编号：2024-003）
第四届董事会第十六次会议	2024年02月28日	2024年03月01日	详见巨潮资讯网公告《第四届董事会第十六次会议决议公告》（公告编号：2024-014）
第四届董事会第十七次会议	2024年04月26日	2024年04月30日	详见巨潮资讯网公告《第四届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：2024-032）
第四届董事会第十八次会议	2024年08月14日	2024年08月16日	详见巨潮资讯网公告《第四届董事会第十八次会议决议公告》（公告编号：2024-072）
第四届董事会第十九次会议	2024年10月29日	2024年10月31日	详见巨潮资讯网公告《第四届董事会第十九次会议决议公告》（公告编号：2024-087）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
翁伟武	5	5	0	0	0	否	3
翁宝嘉	5	1	4	0	0	否	3
翁伟嘉	5	0	5	0	0	否	3
郑涛	5	2	3	0	0	否	3
芮奕平	5	5	0	0	0	否	3
陈琳武	5	0	5	0	0	否	3
麦堪成	5	1	4	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司于 2024 年 2 月 6 日收到公司董事、总经理翁宝嘉女士出具的《关于提议广东英联包装股份有限公司回购公司股份函》，并于 2024 年 2 月 28 日收到《关于补充提议广东英联包装股份有限公司回购公司股份的函》，翁宝嘉女士基于对公司未来持续发展的信心和对公司长期价值的认可，为了维护广大投资者利益，增强投资者对公司的投资信心，推动公司股票价值合理回归，促进公司长远、稳定、持续发展，提议公司以自有资金通过集中竞价交易方式回购部分公司已发行的部分人民币普通股（A 股）股票。公司于 2024 年 2 月 28 日召开第四届董事会第十六次会议、第四届监事会第十五次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，公司决定使用自有资金不低于人民币 1,500 万元（含），不超过人民币 3,000 万元（含）以集中竞价方式回购公司部分人民币普通股 A 股股票，回购股份的价格不超过人民币 11.09 元/股（含）。具体内容详见公司于 2024 年 2 月 7 日、2024 年 3 月 1 日在《证券时报》

《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

报告期内，公司全体董事严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》等有关法律法规、规范性文件及《公司章程》《董事会议事规则》等相关规定和要求，本着对全体股东负责的态度，切实履行股东大会赋予董事会的各项职权，认真贯彻执行股东大会通过的各项决议，积极推进董事会决议的实施。全体董事勤勉尽责，认真履行董事的职责和权利，不断完善法人治理结构，建立健全公司内控制度，积极为公司重大决策建言献策，推动公司持续健康稳定发展。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
审计委员会	3人(独立董事:芮奕平、陈琳武;非独立董事:翁宝嘉)	2	2024年01月15日	审议了2个议案,分别为:《关于开展期货套期保值业务的议案》《关于公司审计部2023年第四季度工作报告和2024年第一季度的工作计划的议案》	同意	无	无
			2024年04月25日	审议了15个议案,分别为:《广东英联包装股份有限公司2023年年度报告及其摘要》《广东英联包装股份有限公司2023年度财务决算报告》《广东英联包装股份有限公司2024年度财务预算报告》《关于公司<2023年度内部控制自我评价报告>的议案》《广东英联包装股份有限公司2023年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》《关于广东英联包装股份有限公司2023年年度利润分配方案的议案》《关于2024年度公司及下属公司向相关金融机构申请授信融资额度的议案》《关于2024年度控股股东及其配偶为公司及下属公司申请授信融资提供担保暨关联交易的议案》《关于2024年度担保及财务资助额度预计的议案》《关于开展外汇衍生品业务的议案》《关于公司<2024年第一季度报告>的议案》《关于制定<会计师事务所选聘制度>的议案》《关于调整第四届董事会审计委员会成员的议案》《关于公司审计部2024年第一季度工作报告和2024年第二季度的工作计划的议案》《关于计提资产减值准备的议案》	同意	无	无
审计委员会	4人(独立董事:芮奕平、陈琳武;非独立董事:翁伟嘉)	2	2024年08月13日	审议了3个议案,分别为:《广东英联包装股份有限公司2024年半年度报告及其摘要》《关于公司审计部2024年第二季度工作报告和2024年第三季度的工作计划的议案》《关于2024年第二季度计提资产减值准备的议案》	同意	无	无
			2024年10月28日	审议了4个议案,分别为:《关于公司<2024年第三季度报告>的议案》《关于聘任2024年度审计机构的议案》《关于2024年第三季度计提资产减值准备的议案》《关于公司审计部2024年第三季度工作报告和2024年第四季度的工作计划的议案》	同意	无	无
战略委员会	3人(独立董事:麦堪成;非独立董事:翁伟武、翁宝嘉)	1	2024年04月25日	审议了1个议案,为《关于提请股东大会授权董事会办理小额快速融资相关事宜的议案》	同意	无	无

提名委员会	3人（独立董事：陈琳武、麦堪成；非独立董事：翁宝嘉）	1	2024年04月25日	审议了1个议案，为《关于调整第四届审计委员会成员的议案》	同意	无	无
薪酬与考核委员会	3人（独立董事：芮奕平、陈琳武；非独立董事：翁伟嘉）	1	2024年04月25日	审议了1个议案，为《关于对公司董事、监事、高级管理人员进行2023年度绩效薪酬考评的议案》	同意	无	无
独立董事专门会议	3人（独立董事：芮奕平、陈琳武、麦堪成）	3	2024年04月25日	审议了2个议案，分别为：《关于2024年度控股股东及其配偶为公司及下属公司申请授信融资提供担保暨关联交易的议案》《关于2024年度担保及财务资助额度预计的议案》	同意	无	无
			2024年08月13日	审议了1个议案，为《广东英联包装股份有限公司2024年半年度报告及其摘要》	同意	无	无
			2024年10月28日	审议了2个议案，分别为：《关于公司<2024年第三季度报告>的议案》《关于聘任2024年度审计机构的议案》	同意	无	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	140
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,193
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,333
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,338
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	907
销售人员	66
技术人员	177
财务人员	41
行政人员	142
合计	1,333

教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	1
硕士	15
本科	180
专科	327
专科以下	810
合计	1,333

2、薪酬政策

公司高度重视薪酬与绩效管理，为吸引和培养优秀员工，保持行业竞争力，公司制定了《薪酬管理制度》，从权责分配、薪资结构、定岗与调薪、薪资计算与发放等方面规范公司薪酬管理体系建立了规范合理的薪酬体系，为公司员工提供公平、平等的机会，调动员工积极性，促进员工与公司共同成长发展。同时，也制定了《绩效管理制度》，有利于及时、合理、有效地评价员工的工作业绩和素质能力，促进组织绩效的不断提高，建立适应企业发展战略的人力资源队伍。

3、培训计划

公司重视员工的培训，建立了多层次、全方位的培训制度，全面开展公司内部培训、外部拓展培训，针对公司不同层级、不同类别岗位开展具有针对性的培训课程，兼具通识性与针对性。内部培训方面，公司建立了一支内部讲师队伍，使用公司内部资源对员工进行岗前培训、各部门技能培训及管理能力的培养，不断激发员工潜能，帮助员工成长和提高。外部培训方面，公司通过聘请外部讲师及组织员工参加外部培训等方式，拓宽员工的思维理念，提高员工专业技能和综合素质。

每年根据公司、部门及员工切身需求制定公司级别年度培训计划，并由培训部门分步实施并对培训效果进行评估。每年根据公司发展需要结合各单位需求制定员工年度培训计划，由人力资源部组织开展和具体实施。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	102,357
劳务外包支付的报酬总额（元）	1,939,971.00

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

2024年5月21日，公司召开2023年年度股东大会，审议通过了《关于广东英联包装股份有限公司2023年年度利润分配方案的议案》，2023年年度利润分配方案为：以公司总股本419,993,636股剔除公司回购账户中1,664,900股后的418,328,736股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.24元（含税），共计10,039,889.66元（含税），不以公积金转增股本，不送红股。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

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

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

无

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

无

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

为肯定江苏英联团队对公司复合集流体项目作出的努力与奉献，充分调动和增强江苏英联经营管理团队和核心员工的积极性、责任感和凝聚力，公司控股子公司江苏英联复合集流体有限公司于 2024 年 9 月开展长期激励计划，并启动实施第一期股权激励计划。具体情况详见“第六节之十七、公司子公司重大事项”。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司已按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《企业内部控制基本规范》及其配套指引等法律法规和规范性文件的要求，综合考虑内部环境、风险评估、控制活动、信息与沟通、内外部监督等因素，根据公司实际情况，建立健全了较为完善的内部控制制度管理体系，并不断完善各项制度和操作流程，建立了覆盖董事会、监事会、管理层与全体员工各层级，贯穿决策、执行与监督各环节，覆盖公司及子公司各种业务和管理事项的内部控制体系。

公司董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会、提名委员会。报告期内，各专门委员会在公司章程及工作条例范围内，切实履行职责，为董事会决策提供专业支持。监事会是公司的监督机构，负责对公司董事、管理层的行为及公司财务进行监督。公司总经理由董事会聘任，在董事会的领导下，全面负责公司的日常经营管理活动。公司配备内部审计人员对公司经营活动进行内部审计监督。

报告期内公司在财务和非财务方面均实现有效的内部控制，不存在内部控制重大缺陷和重要缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 18 日
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司 2025 年 4 月 18 日于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《广东英联包装股份有限公司 2024 年度内部控制自我评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%

纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>①财务报告内部控制存在重大缺陷：公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；该次缺陷发现董事、监事和高级管理人员重大舞弊；公司对已经公布的财务报表进行重大更正；注册会计师发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间后未加以改正；其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。</p> <p>②财务报告内部控制存在重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷组合，其严重程度低于重大缺陷，但仍有可能导致公司偏离控制目标。</p> <p>③一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>①重大缺陷：公司经营活动违反国家法律、法规或规范性文件；中高级管理人员和高级技术人员严重流失；重要业务缺乏制度控制或制度系统性失败；内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改；</p> <p>②重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷组合，其严重程度低于重大缺陷，但仍有可能导致公司偏离控制目标。</p> <p>③一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>
定量标准	<p>公司所采用标准直接取决于该内部控制缺陷造成财产损失大小，根据损失占公司上一年度合并报表的潜在错报项目总额的比率作为判断标准。</p> <p>营业收入总额--重大缺陷：潜在错报\geq营业收入总额的 5%；重要缺陷：营业收入总额的 2%\leq潜在错报$<$营业收入总额的 5%；一般缺陷：潜在错报$<$营业收入总额的 2%。</p> <p>利润总额--重大缺陷：潜在错报\geq利润总额的 5%；重要缺陷：利润总额的 3%\leq潜在错报$<$利润总额的 5%；一般缺陷：潜在错报$<$利润总额的 3%。</p> <p>资产总额--重大缺陷：潜在错报\geq资产总额的 2.5%；重要缺陷：资产总额的 1%\leq潜在错报$<$资产总额的 2.5%；一般缺陷：潜在错报$<$资产总额的 1%。</p>	<p>重大缺陷：损失金额\geq上年经审计的利润总额的 5%；重要缺陷：上年经审计的利润总额的 3%\leq损失金额$<$上年经审计的利润总额的 5%；一般缺陷：损失金额$<$上年经审计的利润总额的 3%。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，英联股份公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 18 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见公司 2025 年 4 月 18 日于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《广东英联包装股份有限公司 2024 年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司严格按照上市公司治理专项行动的相关要求，对公司治理的相关问题进行自查，不存在需整改情况。公司已经按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等相关法律法规建立健全了较为完整、合理的法人治理结构及内部控制体系，但随着公司业务规模的不断发展，外部宏观经济及市场环境的变化，公司需要进一步完善内部控制体系，持续加强自身建设，切实提升公司规范运作水平及公司治理有效性，科学决策，稳健经营，规范发展，持续提升上市公司治理质量。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司全资子公司英联金属科技（汕头）有限公司属于环境保护部门公布的重点排污单位，严格执行《广东省大气污染防治法》。

环境保护行政许可情况

英联金属科技（汕头）有限公司已于 2024 年 5 月 16 日重新申请取得汕头市生态环境局核发的国家《排放许可证》，有效期自 2024 年 5 月 16 日至 2029 年 5 月 15 日止。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
英联金属科技（汕头）有限公司	其他特征污染物	苯	有组织排放	1	浓缩转轮+蓄热式RTO	ND	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）	/	/	无
	其他特征污染物	甲苯+二甲苯	有组织排放	1	浓缩转轮+蓄热式RTO	0.129mg/m ³	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）	/	/	无
	VOCs	总 VOCs	有组织排放	1	浓缩转轮+蓄热式RTO	4.6mg/m ³	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）	2.11t/a	53.083t/a	无
	颗粒物	颗粒物	有组织排放	1	浓缩转轮+蓄热式RTO	3.6mg/m ³	广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中第二时段最高允许排放限值	0.171t/a	0.37t/a	无
	二氧化硫	二氧化硫	有组织排放	1	浓缩转轮+蓄热式RTO	ND	广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中第二时段最高允许排放限值	0	0.34t/a	无
	氨氮	氮氧化物	有组织排放	1	浓缩转轮+蓄热式RTO	18mg/m ³	广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中第二时段最高允许排放限值	0.16t/a	1.35t/a	无
	其他特征污染物	一氧化碳	有组织排放	1	浓缩转轮+蓄热式RTO	21.67mg/m ³	广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中第二时段最高允许排放限值	11.262t/a	/	无

对污染物的处理

英联金属科技（汕头）有限公司废气经过浓缩转轮进入蓄热式 RTO 焚烧，焚烧处理率达到 95%以上，大大减少排放浓度和排放总量。

环境自行监测方案

英联金属科技（汕头）有限公司依据国家排污许可证自行监测要求，组织相关生产部门对废气排放污染物的排放进行日常监测记录及跟踪，以验证环保设施的正常运行。每季度按要求委托有资质的第三方单位进行全面的环境监测并出具检测报告，同时报送环保监管部门，以确保所有排污指标满足相关排放标准的要求。

突发环境事件应急预案

英联金属科技（汕头）有限公司为了贯彻落实《中华人民共和国突发事件应对法》《中华人民共和国环境保护法》及其他法律法规的要求，保护公司员工的生命安全，减少财产损失，使事故发生后能够快速、有效、有序地实施应急救援，根据《国家突发环境事故应急预案》和《广东省突发环境事件应急预案》的有关要求，编制《英联金属科技（汕头）有限公司突发环境事件应急预案》。根据各类因素对环境安全可能造成的危害程度、影响范围和发展态势，进行分级预警，规范应急处置程序，明确应急处置职责，做到防范未然；同时也规范实际发生突发事件应急处理程序。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

英联金属科技（汕头）有限公司遵守相关环保法律法规，正式投入运营期内不存在重大环境问题，也未发生重大环境事故。为实现保护生态环境、减少生产废气排放的影响，汕头金属致力于废气处理工作，且已取得一定良效。同时，汕头金属也积极响应环境保护政策，及时缴纳环境保护税。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

无。

其他环保相关信息

不适用。

二、社会责任情况

公司积极履行企业应尽的义务，承担社会责任，在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对员工、客户、社会等其他利益相关者的责任。公司长期以来一直重视员工的未来职业发展规划，通过多种方式为员工提供平等的发展机会，注重对员工的安全生产、劳动保护和身心健康的保护，尊重和员工的个人利益，制定了人力资源管理制度，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定，建立了较为完善的绩效考核体系，为员工提供了良好的劳动环境，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长。

公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，始终依法经营，积极纳税，发展就业岗位，支持地方经济的发展。

报告期内，公司及子公司积极参加社会公益事业，通过支持社区建设、爱心助学、助医助困等公益慈善项目，切实践行企业使命，承担社会责任。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	柯丽婉、许雪妮	其他承诺	公司控股股东、实际控制人之一致行动人柯丽婉女士、许雪妮女士出具了《关于特定期间不减持上市公司股份的承诺函》，具体内容如下：1、自上市公司本次发行定价基准日前六个月至本承诺函出具日，本人未减持直接或间接持有的上市公司股票。2、自本承诺函出具日起至上市公司本次发行完成后六个月内，本人将不会以任何方式减持直接或间接持有的上市公司股票，也不存在减持上市公司股票的计划。3、本承诺的上述内容真实、准确、完整，本承诺函自签署之日起对本人具有约束力，若本人违反上述承诺发生减持情况，则减持所得全部收益归上市公司所有，同时本人将依法承担由此产生的法律责任。	2023年02月10日	发行完成后6个月内	履行完毕
	翁伟武	其他承诺	本人作为本次发行的认购对象，郑重作出承诺如下： 1、自上市公司本次发行定价基准日前六个月至本承诺函出具日，本人未减持直接或间接持有的上市公司股票。 2、自本承诺函出具日起至上市公司本次发行完成后六个月内，本人将不会以任何方式减持直接或间接持有的上市公司股票，也不存在减持上市公司股票的计划。3、本承诺的上述内容真实、准确、完整，本承诺函自签署之日起对本人具有约束力，若本人违反上述承诺发生减持情况，则减持所得全部收益归上市公司所有，同时本人将依法承担由此产生的法律责任。	2022年09月15日	发行完成后6个月内	履行完毕
	广东英联包装股份有限公司	填补被摊薄即期回报的承诺	若公司未履行填补被摊薄即期回报措施，将在公司股东大会上公开说明未履行填补被摊薄即期回报措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；如果未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿。	2022年09月15日	长期履行	严格履行
	翁伟武	填补被摊薄即期回报的承诺	公司的控股股东、实际控制人根据中国证监会相关规定，对公司本次非公开发行摊薄即期回报采取填补措施事宜作出以下承诺：1、本人承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，如本人违反该等承诺或拒不履行该等承诺给公司或股东造成损失的，同意根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任；3、自本承诺出具日至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。	2022年09月15日	长期履行	严格履行

	公司第四届董事、监事、高级管理人员（翁宝嘉、翁伟嘉、郑涛、芮奕平、陈琳武、麦堪成、柯丽婉、黄咏松、谢晖儿、庄敏、陈钊）	填补被摊薄即期回报的承诺	1、本人承诺不以无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺由董事会或提名与薪酬考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、未来公司如实施股权激励，本人承诺股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本承诺，如违反本承诺或拒不履行本承诺给公司或股东造成损失的，同意根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任；7、自本承诺出具日至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。	2022年09月15日	任期内履行	严格履行
	翁伟武	锁定期承诺	1、本人认购的本次发行的股票自发行结束之日起三十六个月内不得转让，法律、法规、规章、规范性文件对限售期另有规定的，依其规定；2、本人将根据相关法律法规和中国证监会、深圳证券交易所的相关规定，按照上市公司的要求就本次发行中认购的股票办理相关股份锁定事宜；3、本人所取得本次发行的股票因上市公司送股、资本公积转增股本等形式所衍生取得的股份亦应遵守上述股份锁定安排；4、若中国证监会及/或深圳证券交易所对上述锁定期安排有其他要求或意见的，本人届时将按照中国证监会及/或深圳证券交易所的相关要求或意见对上述锁定期安排进行修订并予执行；5、本人本次认购的股票在上述锁定期限届满后，转让和交易依照届时有效的法律法规和中国证监会、深圳证券交易所的相关规定执行。	2022年09月15日	期限内履行	严格履行
	广东英联包装股份有限公司	不向认购人提供财务资助的承诺	上市公司不存在直接或通过利益相关方向参与认购的投资者提供财务资助、补偿、承诺收益或其他协议安排的情形	2022年09月15日	长期履行	严格履行
	翁伟武、翁伟炜、翁伟嘉、翁伟博、蔡沛依、柯丽婉。	其他承诺	股东翁伟武、翁伟炜、翁伟嘉、翁伟博、蔡沛依和柯丽婉就 2013 年 5 月汕头市英联易拉盖有限公司以 900 万未分配利润转增注册资本所涉及的个人所得税缴纳事项签署了《个人所得税缴纳承诺函》，承诺如下：“如发生主管部门认定英联股份未按国家相关规定就上述个人所得税缴纳事项承担相关代扣代缴义务，从而可能对英联股份予以处罚或要求英联股份补缴相关税费等情形的，英联股份由此所致的所有经济损失（包括但不限于处罚、补缴款项以及其他损失）均由我们共同承担。	2015年01月06日	长期履行	严格履行
	广东英联包装股份有限公司	其他承诺	如本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。本公司将在中国证监会认定有关违法事实的当日进行公告，并在 3 个交易日内根据相关法律、法规及公司章程的规定召开董事会并发出召开临时股东大会通知，在召开临时股东大会并经相关主管部门批准/核准/备案后启动股份回购措施；本公司承诺按市场价格进行回购。公司上市后发生除权除息事项的，上述回购股份数量应作相应调整。 如本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。 如果本公司未履行招股说明书披露的公开承诺事项，本公司将在股东大会及中国证监	2016年12月26日	长期履行	严格履行

			会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。如果因未履行相关公开承诺事项给投资者造成损失的，本公司将依法向投资者赔偿相关损失。			
翁伟武、翁伟炜、翁伟博、翁伟嘉、蔡沛依、柯丽婉	其他承诺		如本次发行的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，控股股东、实际控制人将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股。 如本次发行的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，控股股东、实际控制人将依法赔偿投资者损失。 若控股股东、实际控制人违反上述承诺，则将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向公司股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在公司处领取薪酬/津贴及股东分红（如有），同时控股股东、实际控制人持有的公司股份将不得转让，直至按上述承诺采取相应的购回或赔偿措施并实施完毕时为止。	2016 年 12 月 26 日	长期履行	严格履行
翁伟武、翁宝嘉、翁伟嘉、贝旭（已离任）、蔡翀（已离任）、方平（已离任）、郭桂强（已离任）、林少飞（已离任）、林喜武（已离任）、林则强（已离任）、邱佩乔（已离任）、夏红明（已离任）	其他承诺		如本次发行的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，其将依法赔偿投资者损失。 若违反上述承诺，则将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向公司股东和社会公众投资者道歉；并在违反上述赔偿措施发生之日起 5 个工作日内，停止在公司处领取薪酬/津贴及股东分红（如有），同时其持有的发行人股份（如有）不得转让，直至其按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。	2016 年 12 月 26 日	任期内履行	严格履行
广东英联包装股份有限公司	填补被摊薄即期回报的承诺		若公司未履行填补被摊薄即期回报措施，将在公司股东大会上公开说明未履行填补被摊薄即期回报措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；如果未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿。	2016 年 02 月 06 日	长期履行	严格履行
翁伟武、翁宝嘉、翁伟嘉、贝旭（已离任）、蔡翀（已离任）、方平（已离任）、郭桂强（已离任）、林则强（已离任）、夏红明	填补被摊薄即期回报的承诺		公司董事、高级管理人员承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，并根据中国证监会相关规定对公司填补即期回报措施能够得到切实履行作出如下承诺： “（1）承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害发行人利益。 （2）承诺对本人的职务消费行为进行约束。 （3）承诺不动用发行人资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。 （4）承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩。	2016 年 02 月 06 日	任期内履行	严格履行

	(已离任)		(5) 如发行人实施股权激励, 承诺拟公布的发行人股权激励的行权条件与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩。”			
	翁伟武、翁伟 炜、翁伟博、翁 伟嘉、蔡沛依、 柯丽婉	其他承诺	如发生主管部门认定英联股份未按照国家相关规定为全部员工办理社会保险, 从而可能对英联股份予以处罚或要求英联股份补缴相关款项的情形时, 英联股份由此所致的所有经济损失(包括但不限于处罚、补缴款项以及其他损失)均由我们共同承担。 若我们未按承诺履行相应的损失承担责任, 则我们将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未承担损失责任的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉; 我们将在有关事项发生之日起 5 个工作日内停止在发行人处领取薪酬/津贴及股东分红(如有), 直至我们按上述承诺内容履行相应的损失承担责任为止。	2015 年 01 月 25 日	长期履行	严格履行
	翁伟武、翁伟 炜、翁伟博、翁 伟嘉、蔡沛依、 柯丽婉	其他承诺	如发生主管部门认定英联股份未按照国家相关规定为全部员工办理住房公积金缴存登记并按规定缴纳相关款项, 从而可能对英联股份予以处罚或要求英联股份补缴所欠相关款项的情形时, 英联股份由此所致的所有经济损失(包括但不限于处罚、补缴款项以及其他损失)均由我们共同承担。 若我们未按承诺履行相应的损失承担责任, 则我们将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未承担损失责任的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉; 我们将在有关事项发生之日起 5 个工作日内停止在发行人处领取薪酬/津贴及股东分红(如有), 直至我们按上述承诺内容履行相应的损失承担责任为止。	2015 年 01 月 25 日	长期履行	严格履行
	广东英联包装股 份有限公司	股份回购承诺	如本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的, 本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。本公司将在中国证监会认定有关违法事实的当日进行公告, 并在 3 个交易日内根据相关法律、法规及公司章程的规定召开董事会并发出召开临时股东大会通知, 在召开临时股东大会并经相关主管部门批准/核准/备案后启动股份回购措施; 本公司承诺按市场价格进行回购。公司上市后发生除权除息事项的, 上述回购股份数量应作相应调整。	2017 年 02 月 07 日	长期履行	严格履行
	翁伟武、翁伟 炜、翁伟博、翁 伟嘉、蔡沛依、 柯丽婉	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于避免同业竞争的承诺: 1. 截至本承诺函出具之日, 承诺人未投资于任何与发行人存在有相同或类似业务的公司、企业或其他经营实体, 未经营也没有为他人经营与发行人相同或类似的业务; 承诺人与发行人不存在同业竞争。 2. 自承诺函出具日始, 承诺人承诺自身不会、并保证将促使承诺人控制(包括直接控制和间接控制)的除发行人以外的其他经营实体(以下称“其他经营实体”)不开展对与发行人生产经营有相同或类似业务的投入, 今后不会新设或收购从事与发行人有相同或类似业务的子公司、分公司等经营性机构, 不在中国境内或境外成立、经营、发展或协助成立、经营、发展任何与发行人业务直接或可能竞争的业务、企业、项目或其他任何活动, 以避免对发行人的生产经营构成新的、可能的直接或间接的业务竞争。 3. 承诺人将不利用对发行人的控制关系或其他关系进行损害发行人及其股东合法权益的经营活动。 4. 承诺人其他经营实体高级管理人员将不兼任发行人之高级管理人员。 5. 无论是由承诺人或承诺人其他经营实体自身研究开发的、或从国外引进或与他人合	2015 年 01 月 25 日	长期履行	严格履行

			<p>作开发的与发行人生产、经营有关的新技术、新产品，发行人均有优先受让、生产的权利。</p> <p>6. 承诺人或承诺人其他经营实体如拟出售与发行人生产、经营相关的任何其他资产、业务或权益，发行人均有优先购买的权利；承诺人承诺其自身、并保证将促使承诺人其他经营实体在出售或转让有关资产或业务时给予发行人的条件不逊于向任何独立第三方提供的条件。</p> <p>7. 若发生本承诺函第 5、6 项所述情况，承诺人承诺其自身、并保证将促使承诺人其他经营实体尽快将有关新技术、新产品、欲出售或转让的资产或业务的情况以书面形式通知发行人，并尽快提供发行人合理要求的资料。发行人可在接到承诺人或承诺人其他经营实体通知后三十天内决定是否行使有关优先购买或生产权。</p> <p>8. 如发行人进一步拓展其产品和业务范围，承诺人承诺本人自身、并保证将促使承诺人其他经营实体将不与发行人拓展后的产品或业务相竞争；可能与发行人拓展后的产品或业务产生竞争的，承诺人自身、并保证将促使承诺人其他经营实体将按包括但不限于以下方式退出与发行人的竞争：①停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品；②停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务；③将相竞争的业务纳入到发行人来经营；④将相竞争的业务转让给无关联的第三方；⑤其他对维护发行人权益有利的方式。</p> <p>9. 承诺人确认本承诺旨在保障公司全体股东之权益而作出；</p> <p>10. 承诺人确认本承诺所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺，任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性；</p> <p>11. 如违反上述任何一项承诺，承诺人愿意承担由此给公司及其股东造成的直接或间接经济损失、索赔责任及与此相关的费用支出；</p> <p>12. 本承诺自承诺人签署之日起生效，本承诺所载上述各项承诺在承诺人作为公司控股股东及实际控制人期间及自承诺人不再为公司控股股东及实际控制人之日起三年内持续有效且不可变更或撤销。</p> <p>若控股股东、实际控制人违反上述避免同业竞争的承诺，其将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在发行人处领取薪酬（津贴）及股东分红，同时其持有的发行人股份将不得转让，直至控股股东、实际控制人履行完毕相应承诺为止。</p> <p>关于规范和减少关联交易的承诺：</p> <p>1. 尽量减少和规范关联交易，对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，承诺遵循市场化定价原则，并依法签订协议，履行合法程序。</p> <p>2. 遵守英联股份之《公司章程》以及其他关联交易管理制度，并根据有关法律法规和证券交易所规则（英联股份上市后适用）等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害英联股份或其他股东的合法权益。</p> <p>3. 必要时聘请中介机构对关联交易进行评估、咨询，提高关联交易公允程度及透明度。</p>			
	<p>翁伟武、翁宝嘉、翁伟嘉、贝旭（已离任）、</p>	<p>关于同业竞争、关联交易、资金占用</p>	<p>规范和避免关联交易：1. 尽量减少和规范关联交易，对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，承诺遵循市场化定价原则，并依法签订协议，履行合法程序。2. 遵守英联股份之《公司章程》以及其他关联交易管理制度，并根据有关法律法规和证券</p>	<p>2015 年 01 月 25 日</p>	<p>任期内履行</p>	<p>严格履行</p>

	蔡翀（已离任）、方平（已离任）、郭桂强（已离任）、林喜武（已离任）、林则强（已离任）、邱佩乔（已离任）、夏红明（已离任）	方面的承诺	交易所规则（英联股份上市后适用）等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害英联股份或其他股东的合法权益。3. 必要时聘请中介机构对关联交易进行评估、咨询，提高关联交易公允程度及透明度。			
股权激励承诺	广东英联包装股份有限公司	其他承诺	公司不为任何激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2017年12月27日	长期履行	严格履行
	广东英联包装股份有限公司	其他承诺	本激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。	2017年12月27日	长期履行	严格履行
	广东英联包装股份有限公司	其他承诺	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。	2017年12月27日	长期履行	严格履行
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					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 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

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	113
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	朱中伟、肖威
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

当期是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

公司综合考虑业务发展的情况和整体审计的需要，根据《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》及公司《会计师事务所选聘制度》的相关规定，履行选聘程序并进行审核和综合评估，聘任天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度财务报告审计机构和内部控制审计机构，公司已就本次拟变更会计师事务所事项与前后任会计师事务所进行了充分沟通，前后任会计师事务所已明确知悉本次变更事项并确认无异议。该事项已经公司第四届董事会审计委员会第十三次会议、第四届董事会独立董事专门会议第三次会议、第四届董事会第十九次会议、第四届监事会第十八次会议及 2024 年第二次临时股东大会分别审议通过。

具体内容详见公司于 2024 年 10 月 31 日披露于巨潮资讯网的《关于聘任 2024 年度审计机构的公告》（公告编号：2024-091）。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

1、报告期内，公司聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度内部控制审计机构，内部控制审计费用为 15 万元。

2、公司因向特定对象发行股票事项，聘请中信证券股份有限公司为保荐机构，2024 年度为持续督导期内。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、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。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

报告期内，公司无重大诉讼、仲裁事项。以下为未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼、仲裁事项，公司及下属公司均未被作为被起诉方，相关事项不会对公司的财务状况和持续经营能力构成重大不利影响。

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
公司因买卖合同纠纷起诉昆明商霖塑料包装制品制造有限公司	16.58	否	判决书已于2024年5月14日生效	被告向原告偿还货款及逾期付款利息，对公司及子公司的正常生产经营不产生重大影响。	公司已于2024年12月24日收到查证通知书，法院已冻结对方账户，暂无财产可供执行。		无（该诉讼事项未达到临时报告披露标准）
公司子公司潍坊英联因买卖合同纠纷起诉营口市凯图塑料制品有限公司	68.86	否	公司已于2024年8月16日收到判决书	被告向原告支付货款及逾期付款违约金，对公司及子公司的正常生产经营不产生重大影响。	公司已于2024年12月26日向法院提交申请执行材料。		无（该诉讼事项未达到临时报告披露标准）
公司子公司潍坊英联因买卖合同纠纷起诉成都商霖塑料包装有限公司	4.42	否	判决书已于2024年7月10日生效	被告向原告支付货款、逾期付款损失及案件受理费，对公司及子公司的正常生产经营不产生重大影响。	于2024年9月29日进入执前调解阶段。		无（该诉讼事项未达到临时报告披露标准）
公司因买卖合同纠纷起诉天津万事达印铁包装容器有限公司	347.42	否	公司已申请强制执行	对公司及子公司的正常生产经营不产生重大影响。	公司已申请强制执行		无（该诉讼事项未达到临时报告披露标准）
公司诉陈伟国不当得利纠纷	49.32	否	判决书已于2024年7月27日生效	判决书已生效，对公司及子公司的正常生产经营不产生重大影响。	公司已于2024年10月24日收到受理执行案件通知书		无（该诉讼事项未达到临时报告披露标准）
公司因买卖合同纠纷起诉天津市德通制罐有限公司	3.39	否	公司已于2024年10月22日收到民事裁定书（撤诉）	对方已还清欠款，对公司及子公司的正常生产经营不产生重大影响。	案件已撤诉		无（该诉讼事项未达到临时报告披露标准）
公司子公司汕头英联因买卖合同纠纷起诉天津市德通制罐有限公司	0.75	否	公司已于2024年10月24日收到民事裁定书（撤诉）	对方已还清欠款，对公司及子公司的正常生产经营不产生重大影响。	案件已撤诉		无（该诉讼事项未达到临时报告披露标准）

十二、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。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司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

(1) 关于控股股东及其配偶为公司申请授信融资提供担保暨关联交易的事项

根据第四届董事会第十七次会议、第四届监事会第十六次会议、2023 年年度股东大会，公司控股股东、实际控制人翁伟武先生及其配偶许雪妮女士拟为公司及下属公司与相关金融机构形成的债权债务提供总额不超过人民币 26 亿元的担保，包括但不限于保证担保、抵押担保、质押担保等。翁伟武先生和许雪妮女士为公司及下属公司申请授信融资提供的上述担保免于收取担保费用。决议有效期自 2023 年年度股东大会审议通过之日起至 2024 年年度股东大会召开之日止。具体担保期限以实际签署担保合同为准。

担保方	担保金额（万元）	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
翁伟武	6,700.00	2018年12月17日	2024年12月31日	是
翁伟武	4,000.00	2019年7月25日	2024年7月25日	是
翁伟武	28,000.00	2019年7月31日	2024年7月31日	是
翁伟武	29,500.00	2020年8月5日	2025年8月4日	否
翁伟武	6,000.00	2020年10月15日	2030年12月31日	否
翁伟武	4,500.00	2021年7月1日	2024年7月1日	是
翁伟武	3,000.00	2021年12月14日	2024年12月15日	是
翁伟武	8,000.00	2022年1月1日	2030年12月31日	否
翁伟武	2,116.80	2022年2月15日	2024年2月14日	是
翁伟武	2,108.33	2022年3月31日	2024年3月31日	是
翁伟武	6,000.00	2022年6月23日	2025年6月16日	否
翁伟武	4,000.00	2022年6月29日	2025年6月29日	否
翁伟武	4,500.00	2022年7月13日	2024年7月5日	是
翁伟武	6,800.00	2022年8月25日	2025年8月24日	否
翁伟武	4,000.00	2022年8月29日	2025年8月29日	否
翁伟武	2,000.00	2022年9月26日	2024年9月25日	是
翁伟武	4,647.59	2023年1月5日	2024年1月4日	是
翁伟武	2,357.80	2023年1月13日	2024年1月12日	是
翁伟武	2,066.39	2023年1月17日	2024年1月16日	是
翁伟武、许雪妮	2,000.00	2023年4月19日	2026年4月18日	否
翁伟武、许雪妮	54,500.00	2023年4月19日	2028年12月21日	否
翁伟武	4,500.00	2023年5月29日	2024年4月7日	是
翁伟武	1,623.00	2023年6月27日	2024年6月27日	是
翁伟武	2,000.00	2023年8月21日	2024年8月21日	是
翁伟武	3,377.00	2023年9月22日	2024年6月21日	是
翁伟武	10,000.00	2023年6月1日	2028年12月31日	否
翁伟武	4,000.00	2023年12月14日	2024年12月12日	是
翁伟武、许雪妮	6,000.00	2023年11月17日	2024年11月2日	是
翁伟武、许雪妮	11,000.00	2023年11月17日	2024年11月17日	是
翁伟武	4,800.00	2024年5月16日	2025年11月10日	否
翁伟武	4,500.00	2024年5月27日	2027年5月27日	否
翁伟武	5,000.00	2024年6月19日	2025年6月17日	否
翁伟武、许雪妮	3,000.00	2024年6月28日	2029年6月2日	否
翁伟武	2,990.00	2024年7月15日	2025年6月19日	否
翁伟武	4,000.00	2024年8月1日	2025年7月26日	否
翁伟武	6,000.00	2024年8月6日	2026年8月6日	否
翁伟武	2,940.00	2024年9月9日	2026年9月10日	否
翁伟武	4,275.60	2024年10月12日	2026年10月12日	否
翁伟武	8,000.00	2024年12月25日	2025年12月24日	否

（2）关于向关联方出租部分厂房暨关联交易事项

报告期内，公司将位于广东省汕头市濠江区达南路中段的部分闲置厂房出租给汕头天意半导体技术有限公司，主要用于生产经营。租赁厂房面积约 1,885 平方米，年租金约 21 万元，租赁价格参考周边市场价格确定，出租期限 1 年。本次承租方汕头天意半导体技术有限公司之实际控制人、法定代表人翁伟伟先生系本公司持股 5% 以上股东，本事项构成关联交易，交易金额未达到董事会审议标准。

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 2024 年度控股股东及其配偶为公司及下属公司申请授信融资提供担保暨关联交易的公告》	2024 年 04 月 30 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

分类	租赁类型	出租方	承租方	内容	租赁费用 (单位: 万元)	公司经营的影响
租出	经营场所和办公场所租赁	英联股份	中国铁路设计集团有限公司	公司向承租方出租场地	107.91	本项租赁事项未构成重大租赁事项, 对公司经营业绩不构成重大影响。
			中铁武汉电气化局集团有限公司		18.48	
			通号工程局集团有限公司天津分公司		18.48	
			汕头承福包装材料有限公司		12	
			汕头市濠江区正驰包装制品有限公司		16	
			汕头天意半导体技术有限公司		21.03	
			黄彦彬		37.1	
	宏杰内衣股份有限公司	20.26				
设备租赁	英联股份	漳州市和美印铁有限公司	公司及子公司向承租方出租设备	13.27		
	汕头英联	安徽冠鸿制造科技有限公司		5.31		
租入	经营场所和办公场所租赁	山东祥源包装材料股份有限公司	潍坊英联	子公司向山东祥源租赁厂房作为生产经营场地	80.3	
					69.74	
		深圳市屋托帮物业管理有限公司	英联股份	公司在深圳租赁办公场地作为深圳分公司办公场所	35	
		裔登明	扬州金属	子公司向裔登明租赁房屋	3.49	
		深圳市金百润实业有限公司、金晶、李洪山、何小妹、江苏隆科科技产业园运营管理有限公司、陈郭蓉、冯秀芝、卢爱东、周克海	江苏英联	子公司向出租方租赁场地	67.75	

其他租赁	扬州市浩之宇电气工程有 限公司、江都区仙女镇绿 意花木租赁服务部、汕头 市龙湖区华诚兰苑	江苏英联	子公司向出租方租用设 备、绿植等	13.63
其他租赁	汕头市胜龙汽车救援服务 有限公司、揭阳市得劳斯 集装箱租赁有限公司、饶 平县万昌机械租赁服务 部、汕头市群兴汽车运输 有限公司、汕头市昌达丰 汽车租赁有限公司、汕头 市群兴新能源汽车租赁有 限公司	汕头英联	子公司向出租方租用配 件、车辆等	5.24

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 ¹	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 ²	是否履行完毕	是否为关联方担保
广东满贯	2018 年 09 月 27 日	5,000	2019 年 02 月 25 日	2,000	连带责任保证	无	无	2019 年 2 月 25 日-2039 年 12 月 31 日	否	否
汕头英联	2019 年 03 月 20 日	35,000	2019 年 08 月 02 日	24,000	连带责任保证	无	无	2019 年 8 月 2 日-2026 年 8 月 4 日	否	否
佛山宝润	2019 年 04 月 29 日	26,000	2019 年 12 月 13 日	4,000	连带责任保证	无	无	2019 年 12 月 13 日-2024 年 12 月 13 日	是	否
扬州英联	2020 年 05 月 16 日	100,000	2020 年 08 月 05 日	29,500	连带责任保证	无	无	2020 年 8 月 5 日-2025 年 8 月 4 日	否	否
扬州英联	2021 年 02 月 09 日		2021 年 07 月 01 日	4,500	连带责任保证	无	无	2021 年 7 月 1 日-2024 年 7 月 1 日	是	否

¹ 实际发生日期为担保合同签署生效之日。

² 担保期统计口径为：签署担保合同所约定担保债权债务的发生期限，部分已超过发生期限仍在履行，为该担保合同项下借款债务尚未还清，根据合同约定仍在担保有效期。

扬州英联	2021年 02月09日		2022年 02月15日	2,116.8	连带责任保证	无	无	2022年2月15日-2024年2月14日	是	否
汕头英联	2021年 02月09日		2022年 03月22日	2,500	连带责任保证	无	无	2022年3月22日-2027年3月22日	否	否
扬州英联	2022年 04月26日	150,000	2022年 07月13日	4,500	连带责任保证	无	无	2022年7月13日-2024年7月5日	是	否
扬州英联	2022年 07月08日	170,000	2022年 08月29日	4,000	连带责任保证	无	无	2022年8月29日-2025年8月29日	否	否
扬州英联	2022年 07月08日		2022年 09月26日	2,000	连带责任保证	无	无	2022年9月26日-2024年9月25日	是	否
汕头英联	2022年 07月08日		2022年 03月01日	13,000	连带责任保证	无	无	2022年3月1日-2027年2月28日	否	否
汕头英联	2022年 07月08日		2021年 10月19日	2,000	连带责任保证	无	无	2021年10月19日-2024年11月30日	是	否
扬州英联	2022年 07月08日		2023年 01月03日	3,000	连带责任保证	无	无	2023年1月3日-2026年1月3日	否	否
扬州英联	2022年 07月08日		2023年 01月05日	4,647.59	连带责任保证	无	无	2023年1月5日-2024年1月4日	是	否
扬州英联	2022年 07月08日		2023年 01月13日	2,357.8	连带责任保证	无	无	2023年1月13日-2024年1月12日	是	否
扬州英联	2022年 07月08日		2023年 01月17日	2,066.39	连带责任保证	无	无	2023年1月17日-2024年1月16日	是	否
扬州英联	2022年 07月08日		2023年 04月19日	4,500	连带责任保证	无	无	2023年4月19日-2024年4月7日	是	否
扬州英联	2022年 07月08日		2023年 04月19日	2,000	连带责任保证	无	无	2023年4月19日-2026年4月18日	否	否
扬州英联	2022年 07月08日	2023年 04月19日	54,500	连带责任保证	无	无	2023年4月19日-2028年12月21日	否	否	
扬州英联	2023年 04月29日	273,000	2023年 06月27日	1,623	连带责任保证	无	无	2023年6月27日-2024年6月27日	是	否
汕头英联	2023年 04月29日		2023年 08月21日	2,000	连带责任保证	无	无	2023年8月21日-2024年8月21日	否	否
扬州英联	2023年 04月29日		2023年 09月22日	3,377	连带责任保证	无	无	2023年9月22日-2024年6月21日	是	否
汕头英联	2023年 04月29日		2023年 06月01日	10,000	连带责任保证	无	无	2023年6月1日-2028年12月31日	否	否
扬州英联	2023年 04月29日		2023年 12月14日	4,000	连带责任保证	无	无	2023年12月14日-2024年12月12日	否	否

扬州英联	2023年 04月29日		2023年 11月17日	6,000	连带责任保证	无	无	2023年11月 17日-2024年 11月2日	否	否
汕头英联	2023年 04月29日		2022年 12月24日	17,000	连带责任保证	无	无	2022年12月 24日-2027年 12月23日	否	否
汕头英联	2023年 04月29日		2023年 11月17日	11,000	连带责任保证	无	无	2023年11月 17日-2024年 11月17日	否	否
汕头英联	2024年 04月30日		2024年 01月16日	2,000	连带责任保证	无	无	2024年1月16 日-2025年3 月15日	否	否
汕头英联	2024年 04月30日		2024年 06月26日	3,000	连带责任保证	无	无	2024年6月26 日-2026年6 月30日	否	否
扬州英联	2024年 04月30日		2024年 05月27日	4,500	连带责任保证	无	无	2024年5月27 日-2027年5 月27日	否	否
扬州英联	2024年 04月30日		2024年 06月19日	5,000	连带责任保证	无	无	2024年6月19 日-2025年6 月17日	否	否
扬州英联	2024年 04月30日		2024年 05月16日	4,800	连带责任保证	无	无	2024年5月16 日-2025年11 月10日	否	否
汕头英联	2024年 04月30日		2024年 04月16日	3,000	连带责任保证	无	无	2024年4月16 日-2026年4 月15日	否	否
汕头英联	2024年 04月30日		2024年 05月14日	1,760	连带责任保证	无	无	2024年5月14 日-2026年5 月31日	否	否
汕头英联	2024年 04月30日		2024年 05月28日	3,650	连带责任保证	无	无	2024年5月28 日-2026年5 月28日	否	否
广东宝润	2024年 04月30日	300,000	2024年 07月05日	1,000	连带责任保证	无	无	2024年7月5 日-2025年7 月5日	否	否
汕头英联	2024年 04月30日		2024年 01月16日	3,000	连带责任保证	无	无	2024年1月16 日-2025年7 月5日	否	否
扬州英联	2024年 04月30日		2024年 07月15日	2,990	连带责任保证	无	无	2024年7月15 日-2025年6 月19日	否	否
江苏英联	2024年 04月30日		2024年 06月28日	3,000	连带责任保证	无	无	2024年6月28 日-2029年6 月2日	否	否
汕头英联	2024年 04月30日		2024年 08月06日	924	连带责任保证	无	无	2024年8月6 日-2028年8 月6日	否	否
汕头英联	2024年 04月30日		2024年 08月06日	6,000	连带责任保证	无	无	2024年8月6 日-2026年8 月6日	否	否
扬州英联	2024年 04月30日		2024年 08月01日	4,000	连带责任保证	无	无	2024年8月1 日-2025年7 月26日	否	否
汕头英联	2024年 04月30日		2024年 09月09日	2,940	连带责任保证	无	无	2024年9月9 日-2026年9 月10日	否	否

汕头英联	2024 年 04 月 30 日		2024 年 10 月 12 日	4,275.6	连带责任保证	无	无	2024 年 10 月 12 日-2026 年 10 月 12 日	否	否
汕头英联	2024 年 04 月 30 日		2024 年 10 月 29 日	3,267.84	连带责任保证	无	无	2024 年 10 月 29 日-2026 年 10 月 28 日	否	否
汕头英联	2024 年 04 月 30 日		2023 年 11 月 17 日	11,000	连带责任保证	无	无	2023 年 11 月 17 日-2029 年 12 月 31 日	否	否
扬州英联	2024 年 04 月 30 日		2024 年 12 月 16 日	4,000	连带责任保证	无	无	2024 年 12 月 16 日-2025 年 12 月 19 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		300,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		126,062.14				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		300,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		115,940.69				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		300,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		126,062.14				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		300,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		115,940.69				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				84.17%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				55,256.59						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				60,684.10						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				115,940.69						
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

经公司第二届董事会第二十三次会议、2019 年第三次临时股东大会审议同意, 公司及子公司汕头英联拟向金融机构申请不超过 3.5 亿元 (含本数) 的中长期综合授信额度, 上述授信采用复合担保方式: 本公司为上述授信提供不超过 3.5 亿元连带责任保证担保, 汕头英联以其名下土地使用权作抵押提供担保。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(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) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、复合集流体项目

1.1 公司计划投资 30.89 亿元建设新能源动力锂电池复合铝箔、复合铜箔项目，总项目建设 134 条复合铜箔、10 条复合铝箔，达产预计年产能达到 1 亿 m^2 复合铝箔、5 亿 m^2 复合铜箔。

截至本报告期末，实施主体江苏英联已完成 5 条复合铝箔、5 条复合铜箔的产能建设，复合集流体的产品深入下游客户验证和反馈阶段，送样客户覆盖国内外动力电池、储能电池、消费电池等领域。

1.2 与日本爱发科签署战略合作进展

江苏英联与日本设备供应商爱发科持续保持战略合作关系，并于本年度签署了《联合研究院合作协议》，双方共同成立联合研究院，致力于共同研发电池复合集流体、固态电池复合集流体及新生代际电池周边技术，实现产业化的转化，研判电池技术的前沿发展方向，推进电池复合集流体及相关技术的发展。

具体内容详见公司于 2024 年 7 月 6 日披露于巨潮资讯网的《关于江苏英联复合集流体与日本爱发科战略合作进展暨成立联合研究院的公告》（公告编号：2024-060）。

1.3 与韩国客户 U&S ENERGY 签署战略合作协议暨复合铝箔和复合铜箔获得量产订单

报告期内，江苏英联获得韩国客户 U&S ENERGY 批量生产订单（10 万 m^2 复合铝箔和 5 万 m^2 复合铜箔），并为进一步促进合作共赢的局面，双方达成战略合作，签署了《战略合作协议》。U&S 公司

认定江苏英联为未来三年复合集流体的唯一供应商，计划 2025 年向江苏英联采购 200 万 m²复合铝箔和 100 万 m²复合铜箔，2026 年-2029 年需求将会持续增长，并向江苏英联进行采购。

具体内容详见公司于 2024 年 11 月 27 日披露于巨潮资讯网的《关于江苏英联复合集流体与韩国客户 U&S ENERGY 签署战略合作协议暨复合铝箔和复合铜箔获得量产订单的公告》（公告编号：2024-098）。

2、公司回购公司股份事项

公司于 2024 年 2 月 28 日召开第四届董事会第十六次会议、第四届监事会第十五次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金不低于人民币 1,500 万元（含），不超过人民币 3,000 万元（含）以集中竞价方式回购公司部分人民币普通股 A 股股份，回购股份的价格不超过人民币 11.09 元/股（含），本次回购的股份将全部用于维护公司价值及股东权益。

截至 2024 年 4 月 10 日，本次回购股份方案已实施完毕，实际回购时间区间为 2024 年 4 月 2 日至 2024 年 4 月 10 日。公司实际回购公司股份 1,664,900 股，占公司总股本的 0.40%，回购最高价格为 10.54 元/股，回购最低价格为 8.73 元/股，使用资金总金额为 15,002,652 元人民币（不含交易费用）。

本次公司回购股份使用自有资金达到回购总金额下限 1,500 万元且不超过回购总金额上限 3,000 万元，回购价格未超过回购方案规定的回购价格上限，符合公司既定的回购方案。本次股份回购方案已实施完毕。本事项内容详见公司于 2024 年 3 月 1 日、2024 年 4 月 12 日在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

3、公司向下属公司提供财务资助事项

公司于 2024 年 4 月 26 日召开第四届董事会第十七次会议、第四届监事会第十六次会议，于 2024 年 5 月 21 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过了《关于 2024 年度担保及财务资助额度预计的议案》，为满足下属公司日常经营和业务发展资金需要，在不影响公司正常经营的前提下，公司或子公司拟以自有资金或自筹资金向合并报表范围内的下属公司提供不超过 8 亿元人民币的财务资助，资助期限为 2024 年 1 月 1 日至 2024 年年度股东大会召开之日止，在额度范围内滚动循环使用，每次借款的利率在借款支付时由出借人和借款人协商确定，具体以实际借款协议为准。具体内容详见公司于 2024 年 4 月 30 日在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于 2024 年度担保及财务资助额度预计的公告》（公告编号：2024-036）。

截止本报告期末，公司及子公司向合并报告范围内的下属公司提供财务资助的期末余额为 24,713.31 万元。

此事项对公司经营成果及财务状况不会产生重大影响。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司全资子公司股权内部转让事项

根据公司子公司生产经营情况、未来发展规划，为进一步推进公司内部资源高效利用和协同共享，拓宽产品市场，促进技术创新和满足市场需求深度融合，切实提升公司核心竞争力，促进公司整体资产运营质量的提升，公司于 2024 年 3 月将持有的广东宝润金属制品有限公司 100%股权转让给英联金属科技（汕头）有限公司，本次股权转让完成后，汕头英联持有广东宝润 100%股权，广东宝润成为汕头英联的全资子公司暨公司孙公司。

2、公司全资子公司的工商变更情况

公司子公司英联金属科技（扬州）有限公司于 2024 年 4 月进行了法定代表人的变更，法定代表人由翁伟武先生变更为翁宝嘉女士，其他登记事项未发生变化。

3、公司子公司开展长期激励计划事宜

公司子公司江苏英联复合集流体有限公司为建立与员工利益共享、风险共担的长效激励机制，充分调动和增强经营管理团队和核心员工的积极性、责任感和凝聚力，提升企业核心人才队伍的稳定性，助力江苏英联整体发展战略和经营目标的实现，经江苏英联股东会一致表决同意，决定通过在少数股东广东新联企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“广东新联”）中新设员工持股平台向激励对象实施长期、可持续的股权激励计划，并于 2024 年 9 月启动实施第一期股权激励计划。

本次事项为少数股东广东新联内部股权结构的变动，不涉及英联股份持有江苏英联份额的变动，公司仍持有江苏英联 90%的股权比例，不会改变公司对江苏英联的控制权，江苏英联仍纳入公司合并报表范围。不涉及英联股份与激励对象的交易，不涉及公司放弃权利，亦不构成关联交易，不存在损害上市公司利益的行为，也不存在损害公司股东特别是中小股东合法利益的情形。

具体内容详见公司于 2024 年 9 月 25 日披露于巨潮资讯网的《关于子公司江苏英联复合集流体有限公司开展长期激励计划并实施第一期股权激励计划的公告》（公告编号：2024-083）。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	178,843,654	42.58%				-15,868,114	-15,868,114	162,975,540	38.80%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	178,843,654	42.58%				-15,868,114	-15,868,114	162,975,540	38.80%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	178,843,654	42.58%				-15,868,114	-15,868,114	162,975,540	38.80%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	241,149,982	57.42%				15,868,114	15,868,114	257,018,096	61.20%
1、人民币普通股	241,149,982	57.42%				15,868,114	15,868,114	257,018,096	61.20%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	419,993,636	100.00%				0	0	419,993,636	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

报告期内，公司部分董监高锁定股解除限售导致股本结构发生变动，具体情况详见“第七节之一、2、限售股份变动情况”。

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

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加 限售股数	本期解除 限售股数	期末 限售股数	限售原因	解除限售日期
翁伟武	152,822,854	0	15,868,114	136,954,740	高管锁定股、向特定对象发行股票限售股	董监高任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售、向特定对象发行股票锁定 36 个月
翁伟嘉	20,966,400	0	0	20,966,400	高管锁定股	董监高任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售
柯丽婉	4,838,400	0	0	4,838,400	高管锁定股	董监高任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售
郑涛	129,600	0	0	129,600	高管锁定股	董监高任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售
黄咏松	86,400	0	0	86,400	高管锁定股	董监高任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售
合计	178,843,654	0	15,868,114	162,975,540	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	26,460	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	20,736	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 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
翁伟武	境内自然人	40.89%	171,756,380	-4,183,274	136,954,740	34,801,640	质押	93,118,955
翁伟炜	境内自然人	7.09%	29,794,960	-8,399,800	0	29,794,960	质押	17,877,000
翁伟嘉	境内自然人	6.66%	27,955,200	0	20,966,400	6,988,800	质押	17,933,800
翁伟博	境内自然人	5.38%	22,579,200	0	0	22,579,200	质押	10,707,500
蔡沛依	境内自然人	3.01%	12,626,700	-8,399,800	0	12,626,700	质押	8,830,000
华能贵诚信托有限公司—华能信托 派诚 1 号集合资金信托计划	其他	2.00%	8,399,800	8,399,800	0	8,399,800	不适用	0
柯丽婉	境内自然人	1.54%	6,451,200	0	4,838,400	1,612,800	质押	4,100,000
华能贵诚信托有限公司—华能信托 德诚 1 号集合资金信托计划	其他	1.00%	4,200,000	4,200,000	0	4,200,000	不适用	0
蔡希擎	境内自然人	0.51%	2,150,900	0	0	2,150,900	不适用	0
邱乐	境内自然人	0.31%	1,298,000	0	0	1,298,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、截止至 2024 年 12 月 31 日，根据《上市公司收购管理办法（2020 年修正）》的相关规定，翁伟武、柯丽婉、许雪妮为一致行动人；翁伟炜、翁伟博为一致行动人；翁伟嘉、蔡沛依为一致行动人。 2、除此之外，公司未知上述股东之间是否存在其他关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	截至报告期末，公司回购专户“广东英联包装股份有限公司回购专用证券账户”持有公司股票 1,664,900 股，占公司总股本的 0.40%。根据相关规定，回购专用证券账户不纳入前 10 名股东列示。							
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				
翁伟武	34,801,640		人民币普通股	34,801,640				
翁伟炜	29,794,960		人民币普通股	29,794,960				
翁伟博	22,579,200		人民币普通股	22,579,200				
蔡沛依	12,626,700		人民币普通股	12,626,700				
华能贵诚信托有限公司—华	8,399,800		人民币普通股	8,399,800				

能信托 派诚 1 号集合资金信托计划			
翁伟嘉	6,988,800	人民币普通股	6,988,800
华能贵诚信托有限公司一华能信托 德诚 1 号集合资金信托计划	4,200,000	人民币普通股	4,200,000
蔡希擎	2,150,900	人民币普通股	2,150,900
柯丽婉	1,612,800	人民币普通股	1,612,800
邱乐	1,298,000	人民币普通股	1,298,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1、截止至 2024 年 12 月 31 日，根据《上市公司收购管理办法（2020 年修正）》的相关规定，翁伟武、柯丽婉、许雪妮为一致行动人；翁伟伟、翁伟博为一致行动人；翁伟嘉、蔡沛依为一致行动人。 2、除此之外，公司未知上述股东之间是否存在其他关联关系或一致行动关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	1、公司股东蔡希擎通过国联证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,150,900 股，通过普通账户持有 0 股，实际合计持有 2,150,900 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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
翁伟武	中国	否
主要职业及职务	翁伟武先生，1970 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，清华大学 EMBA。1992 年 7 月至 2004 年 5 月先后担任汕头市汕樟五金工艺厂采购部经理、销售部经理、副总经理、总经理职务；2004 年 6 月至 2005 年 12 月担任东莞市广诚包装材料有限公司总经理职务；2006 年 1 月至 2013 年 10 月担任汕头市英联易拉盖有限公司执行董事、总经理职务；2013 年 11 月至 2017 年 6 月担任广东英联包装股份有限公司董事长、总经理职务；2013 年 11 月至今担任广东英联包装股份有限公司董事长职务；2017 年 8 月起担任子公司广东宝润金属制品有限公司董事长；2017 年 12 月至 2020 年 6 月担任子公司英联金属科技(汕头)有限公司执行董事、经理；2018 年 5 月至 2020 年 1 月担任子公司英联国际(香港)有限公司董事；2019 年 4 月至今担任子公司英联金属科技(扬州)有限公司董事长。2023 年 1 月至今担任广东新联企业管理合伙企业(有限合伙)有限合伙人。2023 年 2 月至今担任江苏英联复合集流体有限公司执行董事。2024 年 9 月至今担任广东新联合芯壹号新能源合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	参股河南省力量钻石股份有限公司，截至本报告期末，持股比例为 0.04%。	

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

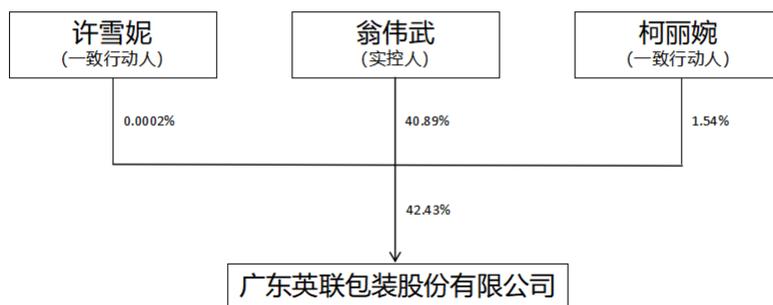
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
翁伟武	本人	中国	否
柯丽婉	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
许雪妮	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	<p>翁伟武先生，1970年生，中国国籍，2013年11月至2017年6月担任广东英联包装股份有限公司董事长、总经理职务；2013年11月至今担任广东英联包装股份有限公司董事长职务；2017年8月起担任子公司广东宝润金属制品有限公司董事长；2017年12月至2020年6月担任子公司英联金属科技(汕头)有限公司执行董事、经理；2018年5月至2020年1月担任子公司英联国际(香港)有限公司董事；2019年4月至今担任子公司英联金属科技(扬州)有限公司董事长。2023年1月至今担任广东新联企业管理合伙企业(有限合伙)有限合伙人。2023年2月至今担任江苏英联复合集流体有限公司执行董事。2024年9月至今担任广东新联合芯壹号新能源合伙企业(有限合伙)合伙人。</p> <p>柯丽婉女士，1969年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，系实控人翁伟武兄弟的配偶。2013年11月至2017年6月任广东英联包装股份有限公司总经理助理；2017年6月至今任广东英联包装股份有限公司副总经理。2023年1月至今担任广东新联企业管理合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人。</p> <p>许雪妮女士，1983年生，中国国籍，无境外永久居留权，系实控人翁伟武的配偶，未在公司担任职务。</p>		
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东适用 不适用**6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况**适用 不适用**四、股份回购在报告期的具体实施情况**

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2024年03月01日	1,352,600-2,705,100	0.32%-0.64%	1,500-3,000	自公司董事会审议通过回购方案之日起3个月内	维护公司价值及股东权益	1,664,900	

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 16 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审(2025) 3-124 号
注册会计师姓名	朱中伟、肖威

审计报告正文

审 计 报 告

天健审〔2025〕3-124 号

广东英联包装股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广东英联包装股份有限公司（以下简称英联股份公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了英联股份公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于英联股份公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十九）、五(二)1 及十五(二)1 所示。

英联股份公司的营业收入主要来自于饮料易开盖、罐头易开盖及干粉易开盖等产品的销售。2024 年度，英联股份公司实现收入为 201,843.64 万元，其中主营业务收入为人民币 185,188.42 万元，占营业收入的 91.75%。

由于营业收入是英联股份公司的关键业绩指标之一，可能存在英联股份公司管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

评价收入确认相关的审计程序中包括以下程序：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、对账单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、销售发票等；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）固定资产、在建工程的计量

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十七)、三(十八)及五(一)11、五(一)12 所示。

截至 2024 年 12 月 31 日，英联股份公司固定资产账面价值为 141,272.83 万元，在建工程账面价值为 52,311.38 万元。由于固定资产、在建工程金额重大，且在建工程转固时点和固定资产折旧政策涉及重大管理层判断，因此，我们将固定资产、在建工程的计量确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对长期资产的计量，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与固定资产及在建工程的确认、计量、列报相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 通过检查验收报告及生产线生产情况，评价在建工程转入固定资产时点的准确性；
- (3) 选取项目核对至采购合同、采购发票、到货单、验收单或验收报告、银行回单及付款审批单等，检查固定资产和在建工程的入账价值是否准确；选取供应商进行访谈，确认设备采购事项真实性；
- (4) 选取项目进行单位造价对比分析，确认固定资产和在建工程入账价值是否合理；
- (5) 选取项目实地检查相关资产，并实施监盘程序，了解资产使用状况，确认固定资产和在建工程是否存在；
- (6) 通过检查设备的实际使用情况、同行业信息对比分析以及对供应商进行访谈等程序，评价管理层对固定资产的经济可使用年限及残值的估计是否合理；
- (7) 通过对固定资产折旧进行重新测算，复核固定资产折旧金额的准确性；
- (8) 检查与长期资产相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估英联股份公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

英联股份公司治理层（以下简称治理层）负责监督英联股份公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对英联股份公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致英联股份公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就英联股份公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国·杭州 中国注册会计师：

二〇二五年四月十六日

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：广东英联包装股份有限公司

2024 年 12 月 31 日
单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	149,031,088.71	126,429,355.20
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00

交易性金融资产	0.00	0.00
衍生金融资产	0.00	82,437.20
应收票据	104,333,845.08	141,167,493.42
应收账款	335,569,584.94	260,940,114.43
应收款项融资	14,748,133.56	38,745,918.84
预付款项	53,590,262.99	58,322,650.99
应收保费	0.00	0.00
应收分保账款	0.00	0.00
应收分保合同准备金	0.00	0.00
其他应收款	13,060,717.99	2,182,769.29
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产	0.00	0.00
存货	323,237,633.16	299,587,869.81
其中：数据资源	0.00	
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	94,816,570.60	32,177,344.18
流动资产合计	1,088,387,837.03	959,635,953.36
非流动资产：		
发放贷款和垫款	0.00	0.00
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	0.00	0.00
其他权益工具投资	0.00	0.00
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	73,255,563.19	75,652,248.79
固定资产	1,412,728,303.06	1,328,870,696.93
在建工程	523,113,792.66	214,254,764.66
生产性生物资产	0.00	
油气资产	0.00	
使用权资产	1,385,976.42	2,805,474.06
无形资产	156,436,113.47	160,233,323.49
其中：数据资源	0.00	
开发支出	0.00	
其中：数据资源	0.00	
商誉	33,204,238.92	33,204,238.92
长期待摊费用	22,123,947.43	20,677,639.36
递延所得税资产	66,919,472.37	75,124,215.85
其他非流动资产	140,627,391.55	196,741,500.97

非流动资产合计	2,429,794,799.07	2,107,564,103.03
资产总计	3,518,182,636.10	3,067,200,056.39
流动负债：		
短期借款	676,971,609.65	525,461,402.13
向中央银行借款	0.00	0.00
拆入资金	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	18,000.00	0.00
应付票据	258,067,628.84	267,432,219.93
应付账款	254,805,100.32	175,006,895.65
预收款项	0.00	0.00
合同负债	24,009,195.02	12,162,391.93
卖出回购金融资产款	0.00	0.00
吸收存款及同业存放	0.00	0.00
代理买卖证券款	0.00	0.00
代理承销证券款	0.00	0.00
应付职工薪酬	25,231,355.64	17,010,674.83
应交税费	1,719,211.29	2,471,567.62
其他应付款	35,861,719.60	28,460,663.56
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
应付手续费及佣金	0.00	0.00
应付分保账款	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	227,942,339.71	168,949,067.43
其他流动负债	90,532,969.38	71,148,810.40
流动负债合计	1,595,159,129.45	1,268,103,693.48
非流动负债：		
保险合同准备金	0.00	0.00
长期借款	279,684,051.10	211,497,653.96
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	644,114.88	1,503,719.58
长期应付款	93,072,731.06	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	134,992,362.19	103,073,664.53
递延所得税负债	6,591,862.60	7,745,725.55
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	514,985,121.83	323,820,763.62
负债合计	2,110,144,251.28	1,591,924,457.10
所有者权益：		

股本	419,993,636.00	419,993,636.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	734,682,551.63	734,682,551.63
减：库存股	15,002,652.00	0.00
其他综合收益	0.00	0.00
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	40,693,231.50	39,913,153.24
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	197,144,918.48	247,637,435.57
归属于母公司所有者权益合计	1,377,511,685.61	1,442,226,776.44
少数股东权益	30,526,699.21	33,048,822.85
所有者权益合计	1,408,038,384.82	1,475,275,599.29
负债和所有者权益总计	3,518,182,636.10	3,067,200,056.39

法定代表人：翁伟武

主管会计工作负责人：黄咏松

会计机构负责人：易志红

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	36,743,475.40	27,425,174.68
交易性金融资产	0.00	0.00
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	9,873,527.68	5,626,662.05
应收账款	59,032,363.53	85,163,792.09
应收款项融资	381,562.92	0.00
预付款项	5,807,547.61	11,814,403.26
其他应收款	177,940,590.70	315,879,543.49
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
存货	51,584,474.56	529,202.24
其中：数据资源	0.00	
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	16,674,733.84	3,320,870.11
流动资产合计	358,038,276.24	449,759,647.92
非流动资产：		
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	1,242,171,799.00	1,111,382,171.65
其他权益工具投资	0.00	0.00
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	73,255,563.19	75,652,248.79

固定资产	168,122,280.41	200,493,931.67
在建工程	715,745.12	1,147,040.71
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	217,228.29	506,866.29
无形资产	523,194.01	1,156,809.22
其中：数据资源	0.00	
开发支出	0.00	0.00
其中：数据资源	0.00	
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	485,358.21	686,439.33
递延所得税资产	20,807,812.19	20,313,214.99
其他非流动资产	2,011,458.01	561,000.00
非流动资产合计	1,508,310,438.43	1,411,899,722.65
资产总计	1,866,348,714.67	1,861,659,370.57
流动负债：		
短期借款	178,826,911.31	219,686,775.22
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	54,905,091.80	86,790,918.51
应付账款	18,205,018.00	7,088,210.95
预收款项	0.00	0.00
合同负债	70,301,695.22	76,147,888.63
应付职工薪酬	3,573,929.47	1,653,762.14
应交税费	322,366.35	1,075,656.29
其他应付款	24,231,229.46	7,399,564.80
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	47,293,728.07	12,083,710.03
其他流动负债	14,495,346.21	14,408,289.14
流动负债合计	412,155,315.89	426,334,775.71
非流动负债：		
长期借款	3,750,000.00	0.00
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	0.00	307,629.35
长期应付款	35,931,560.77	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	19,019,774.66	22,189,771.17

递延所得税负债	274,093.17	367,468.12
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	58,975,428.60	22,864,868.64
负债合计	471,130,744.49	449,199,644.35
所有者权益：		
股本	419,993,636.00	419,993,636.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	733,632,782.26	733,632,782.26
减：库存股	15,002,652.00	0.00
其他综合收益	0.00	0.00
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	40,693,231.50	39,913,153.24
未分配利润	215,900,972.42	218,920,154.72
所有者权益合计	1,395,217,970.18	1,412,459,726.22
负债和所有者权益总计	1,866,348,714.67	1,861,659,370.57

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	2,018,436,440.53	1,747,448,964.66
其中：营业收入	2,018,436,440.53	1,747,448,964.66
利息收入	0.00	0.00
已赚保费	0.00	0.00
手续费及佣金收入	0.00	0.00
二、营业总成本	2,047,502,972.49	1,766,768,338.17
其中：营业成本	1,816,923,777.59	1,539,849,835.83
利息支出	0.00	0.00
手续费及佣金支出	0.00	0.00
退保金	0.00	0.00
赔付支出净额	0.00	0.00
提取保险责任合同准备金净额	0.00	0.00
保单红利支出	0.00	0.00
分保费用	0.00	0.00
税金及附加	12,414,326.52	11,227,027.83
销售费用	34,328,115.69	28,533,698.07
管理费用	83,208,253.66	78,370,203.37
研发费用	60,004,820.54	57,168,556.87
财务费用	40,623,678.49	51,619,016.20
其中：利息费用	44,634,946.03	53,157,483.32
利息收入	807,212.03	1,051,418.75
加：其他收益	14,738,699.85	17,401,615.05
投资收益（损失以“-”号填列）	-21,728.87	58,862.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	0.00	0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-18,000.00	82,437.20
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,541,268.49	668,797.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-7,529,126.98	-10,924,434.60
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,252,413.37	-1,488,798.08
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-27,690,369.82	-13,520,894.01
加：营业外收入	50.00	16,021.75
减：营业外支出	2,644,085.57	152,796.89
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-30,334,405.39	-13,657,669.15
减：所得税费用	11,860,270.49	-25,208,872.58
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-42,194,675.88	11,551,203.43
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-42,194,675.88	11,551,203.43
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0.00	0.00

(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	-39,672,552.24	14,211,912.45
2. 少数股东损益	-2,522,123.64	-2,660,709.02
六、其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1. 重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00
3. 其他权益工具投资公允价值变动	0.00	0.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00
5. 其他	0.00	0.00
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
2. 其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00
4. 其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00
5. 现金流量套期储备	0.00	0.00
6. 外币财务报表折算差额	0.00	0.00
7. 其他	0.00	0.00
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
七、综合收益总额	-42,194,675.88	11,551,203.43
归属于母公司所有者的综合收益总额	-39,672,552.24	14,211,912.45
归属于少数股东的综合收益总额	-2,522,123.64	-2,660,709.02
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	-0.0945	0.0403
(二) 稀释每股收益	-0.0945	0.0403

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：翁伟武

主管会计工作负责人：黄咏松

会计机构负责人：易志红

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	411,811,141.29	711,408,557.34
减：营业成本	373,991,265.91	671,361,865.71
税金及附加	3,191,303.89	5,186,535.52
销售费用	532,454.53	651,644.19
管理费用	19,103,196.98	32,286,534.76
研发费用	2,520,132.50	3,718,786.73
财务费用	2,184,561.37	16,224,246.40
其中：利息费用	9,252,769.27	23,244,192.38
利息收入	7,781,203.86	8,399,300.08
加：其他收益	3,977,533.63	5,510,081.36
投资收益（损失以“-”号填列）	1,159,627.35	0.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,245,031.66	5,051,845.20

资产减值损失（损失以“-”号填列）	-466,367.41	-70,806.74
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,003,238.30	-70,462.74
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	11,710,749.72	-7,600,398.89
加：营业外收入	0.00	0.00
减：营业外支出	1,884,471.96	73,652.98
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	9,826,277.76	-7,674,051.87
减：所得税费用	2,025,495.21	-9,253,782.86
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	7,800,782.55	1,579,730.99
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	7,800,782.55	1,579,730.99
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0.00	0.00
五、其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00
3.其他权益工具投资公允价值变动	0.00	0.00
4.企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00
5.其他	0.00	0.00
（二）将重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
2.其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00
4.其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00
5.现金流量套期储备	0.00	0.00
6.外币财务报表折算差额	0.00	0.00
7.其他	0.00	0.00
六、综合收益总额	7,800,782.55	1,579,730.99
七、每股收益		
（一）基本每股收益	0	0
（二）稀释每股收益	0	0

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,691,223,257.38	1,438,430,777.43
客户存款和同业存放款项净增加额	0.00	0.00
向中央银行借款净增加额	0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额	0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金	0.00	0.00
收到再保业务现金净额	0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额	0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
拆入资金净增加额	0.00	0.00
回购业务资金净增加额	0.00	0.00
代理买卖证券收到的现金净额	0.00	0.00
收到的税费返还	40,928,514.59	37,903,391.84
收到其他与经营活动有关的现金	48,027,158.42	65,021,855.84
经营活动现金流入小计	1,780,178,930.39	1,541,356,025.11
购买商品、接受劳务支付的现金	1,466,778,445.71	1,163,504,739.51

客户贷款及垫款净增加额	0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额	0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金	0.00	0.00
拆出资金净增加额	0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
支付保单红利的现金	0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	159,823,116.52	153,361,831.99
支付的各项税费	36,424,773.49	36,323,931.60
支付其他与经营活动有关的现金	62,807,453.84	52,178,889.63
经营活动现金流出小计	1,725,833,789.56	1,405,369,392.73
经营活动产生的现金流量净额	54,345,140.83	135,986,632.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	0.00
取得投资收益收到的现金	0.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	62,985.00	2,118,069.72
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	4,361,780.00	0.00
投资活动现金流入小计	4,424,765.00	2,118,069.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	463,831,732.56	500,573,277.08
投资支付的现金	3,705,000.00	4,580,000.00
质押贷款净增加额	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	6,000,000.00	0.00
投资活动现金流出小计	473,536,732.56	505,153,277.08
投资活动产生的现金流量净额	-469,111,967.56	-503,035,207.36
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	531,819,999.46
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	35,000,000.00
取得借款收到的现金	992,725,199.40	995,692,176.52
收到其他与筹资活动有关的现金	434,367,103.23	114,775,206.80
筹资活动现金流入小计	1,427,092,302.63	1,642,287,382.78
偿还债务支付的现金	680,125,289.90	978,791,323.59
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	46,252,223.51	40,942,509.64
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	281,629,651.42	251,668,522.30
筹资活动现金流出小计	1,008,007,164.83	1,271,402,355.53
筹资活动产生的现金流量净额	419,085,137.80	370,885,027.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	6,585,476.61	3,316,885.70
五、现金及现金等价物净增加额	10,903,787.68	7,153,337.97
加：期初现金及现金等价物余额	58,664,477.87	51,511,139.90
六、期末现金及现金等价物余额	69,568,265.55	58,664,477.87

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	435,834,224.55	883,644,898.66
收到的税费返还	0.00	4,393,151.16
收到其他与经营活动有关的现金	1,051,078.13	11,612,592.85
经营活动现金流入小计	436,885,302.68	899,650,642.67
购买商品、接受劳务支付的现金	419,560,887.91	611,083,361.74

支付给职工以及为职工支付的现金	11,980,877.02	33,644,687.80
支付的各项税费	18,868,314.66	22,487,316.12
支付其他与经营活动有关的现金	12,650,047.74	18,347,168.04
经营活动现金流出小计	463,060,127.33	685,562,533.70
经营活动产生的现金流量净额	-26,174,824.65	214,088,108.97
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	5,370,000.00	0.00
取得投资收益收到的现金	8,009,784.29	8,532,094.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	9,030,935.78	1,775,197.99
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00
收到其他与投资活动有关的现金	407,980,000.00	236,638,925.26
投资活动现金流入小计	430,390,720.07	246,946,218.08
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,519,384.50	11,882,160.29
投资支付的现金	138,705,000.00	364,780,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	270,000,000.00	420,900,000.00
投资活动现金流出小计	413,224,384.50	797,562,160.29
投资活动产生的现金流量净额	17,166,335.57	-550,615,942.21
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	496,819,999.46
取得借款收到的现金	194,540,295.65	251,950,825.89
收到其他与筹资活动有关的现金	219,509,457.72	160,412,315.66
筹资活动现金流入小计	414,049,753.37	909,183,141.01
偿还债务支付的现金	221,430,971.27	334,454,451.36
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,584,528.65	13,475,612.72
支付其他与筹资活动有关的现金	168,016,575.26	234,585,756.66
筹资活动现金流出小计	407,032,075.18	582,515,820.74
筹资活动产生的现金流量净额	7,017,678.19	326,667,320.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-423,618.42	-654,127.56
五、现金及现金等价物净增加额	-2,414,429.31	-10,514,640.53
加：期初现金及现金等价物余额	8,371,440.99	18,886,081.52
六、期末现金及现金等价物余额	5,957,011.68	8,371,440.99

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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、上年期末 余额	419, 993, 636. 00				734, 682, 551. 63				39,9 13,1 53.2 4		247, 637, 435. 57		1,44 2,22 6,77 6.44	33,0 48,8 22.8 5	1,47 5,27 5,59 9.29
加：会计 政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期 差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

二、本年期初余额	419,993,636.00	0.00	0.00	0.00	734,682,551.63	0.00	0.00	0.00	39,913,153.24	0.00	247,637,435.57	0.00	1,442,226,776.44	33,048,822.85	1,475,275,599.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,002,652.00	0.00	0.00	780,078.26	0.00	-50,492,517.09	0.00	-64,715,090.83	-2,522,123.64	67,237,214.47
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-39,672,552.24	0.00	-39,672,552.24	2,522,123.64	42,194,675.88
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	780,078.26	0.00	-10,819,964.85	0.00	-10,039,886.59	0.00	10,039,886.59
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	780,078.26	0.00	-780,078.26	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-10,039,886.59	0.00	-10,039,886.59	0.00	10,039,886.59
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,002,652.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-15,002,652.00	-15,002,652.00
四、本期期末余额	419,993,636.00	0.00	0.00	0.00	734,682,551.63	15,002,652.00	0.00	0.00	40,693,231.50	0.00	197,144,918.48	0.00	1,377,511.68	30,526,699.21	1,408,038,384.82

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他				
优先股	永续债	其他														
一、上年期末余额	318,420,980.00	0.00	0.00	41,699,519.99	157,943,977.53	0.00	0.00	0.00	39,755,180.14	0.00	233,583,496.22	0.00	791,403,153.88	8,296,382.77	799,699,536.65	
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
二、本年期初余额	318,420,980.00	0.00	0.00	41,699,519.99	157,943,977.53	0.00	0.00	0.00	39,755,180.14	0.00	233,583,496.22	0.00	791,403,153.88	8,296,382.77	799,699,536.65	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	101,572,656.00	0.00	0.00	-41,699,519.99	576,738,574.10	0.00	0.00	0.00	157,973.10	0.00	14,053,939.35	0.00	650,823,622.56	24,752,440.88	675,576,062.64	
(一) 综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14,211,912.45	0.00	14,211,912.45	-2,660,709.02	11,551,203.43	
(二) 所有者投入和减少资本	101,572,656.00	0.00	0.00	-41,699,519.99	577,436,723.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	637,309,859.00	35,000.00	672,309,859.00	

	00			19.9 9	20								21	0	21
1. 所有者投入的普通股	83,472,540.0	0.00	0.00	0.00	411,750,684.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	495,223,138.66	35,000.00	530,223,138.66
2. 其他权益工具持有者投入资本	18,100,202.0	0.00	0.00	-41,699,519.9	165,686,038.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	142,086,720.55	0.00	142,086,720.55
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	157,973.10	0.00	-157,973.10	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	157,973.10	0.00	-157,973.10	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	-698,	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-698,	-7,58	-8,28

					149.10								149.10	6,850.90	5,000.00
四、本期期末余额	419,993,636.00	0.00	0.00	0.00	734,682,551.63	0.00	0.00	0.00	39,913,153.24	0.00	247,637,435.57	0.00	1,442,226.77	33,048.85	1,475,275.92

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	419,993,636.00	0.00	0.00	0.00	733,632,782.26	0.00	0.00	0.00	39,913,153.24	218,920,154.72	0.00	1,412,459,726.22
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	419,993,636.00	0.00	0.00	0.00	733,632,782.26	0.00	0.00	0.00	39,913,153.24	218,920,154.72	0.00	1,412,459,726.22
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,002,652.00	0.00	0.00	780,078.26	-3,019,182.30	0.00	-17,241,756.04
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,800,782.55	0.00	7,800,782.55
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	780,078.26	10,819,964.85	0.00	10,039,886.59
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	780,078.26	780,078.26	0.00	0.00

2. 对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,039,886.59	0.00	-10,039,886.59
3. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,002,652.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-15,002,652.00
四、本期期末余额	419,993,636.00	0.00	0.00	0.00	733,632,782.26	15,002,652.00	0.00	0.00	40,693,231.50	215,900,972.42	0.00	1,395,217,970.18

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	318,420,980.00	0.00	0.00	41,699,519.99	156,196,059.06	0.00	0.00	0.00	39,755,180.14	217,498,396.83	0.00	773,570,136.02
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	318,420,980.00	0.00	0.00	41,699,519.99	156,196,059.06	0.00	0.00	0.00	39,755,180.14	217,498,396.83	0.00	773,570,136.02

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	101,572,656.00	0.00	0.00	-41,699,519.99	577,436,723.20	0.00	0.00	0.00	157,973.10	1,421,757.89	0.00	638,889,590.20
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,579,730.99	0.00	1,579,730.99
（二）所有者投入和减少资本	101,572,656.00	0.00	0.00	-41,699,519.99	577,436,723.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	637,309,859.21
1. 所有者投入的普通股	83,472,454.00	0.00	0.00	0.00	411,750,684.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	495,223,138.66
2. 其他权益工具持有者投入资本	18,100,202.00	0.00	0.00	-41,699,519.99	165,686,038.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	142,086,720.55
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	157,973.10	-157,973.10	0.00	0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	157,973.10	-157,973.10	0.00	0.00
2. 对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末 余额	419,99 3,636. 00	0.00	0.00	0.00	733,63 2,782. 26	0.00	0.00	0.00	39,913 ,153.2 4	218,92 0,154. 72	0.00	1,412, 459,72 6.22

三、公司基本情况

广东英联包装股份有限公司（以下简称公司或本公司）系于 2013 年 11 月经广东省汕头市工商行政管理局核准，由翁伟武、翁伟炜、翁伟嘉、翁伟博、蔡沛依、方平及柯丽婉作为发起人，以公司前身汕头市英联易拉盖有限公司截至 2013 年 6 月 30 日止经审计的净资产 151,293,635.69 元，折合为公司股份 9,000 万股作为出资整体变更设立的股份有限公司。公司的企业法人营业执照注册号：91440500784860067G。2017 年 2 月在深圳证券交易所上市。所属行业为金属制品业。

截至 2024 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股本总数 41,999.3636 万股，注册资本为 41,999.3636 万元，注册地：汕头市，总部地址：汕头市濠江区达南路中段。本公司主要经营活动为：制造、加工：五金制品；销售：金属材料，塑料原料；货物进出口、技术进出口。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 16 日第四届第二十一一次董事会批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

本公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额占该项目余额 10%且占资产总额 1%以上的非关联方往来款项
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额占该项目余额 10%且占资产总额 1%以上的非关联方往来款项
重要的应收款项核销	单项金额占该项目余额 10%且占资产总额 1%以上的非关联方往来款项
重要的在建工程	单个在建工程项目占总在建工程余额 5%以上
重要的投资活动	单项投资活动金额占资产总额 5%以上
重要的非全资子公司	单家企业资产总额占集团 10%以上，或税前利润总额占集团 10%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下的企业合并

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

本公司作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

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

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。本公司判断控制的标准为，本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

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

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

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

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

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

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权属于一揽子交易的，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投资损益。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，不属于一揽子交易的，对每一项交易按照是否丧失控制权分别进行会计处理。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本公司的合营安排包括共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

对于共同经营项目,本公司作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

1.外币交易

本公司外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于

资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；收到投资者以外币投入的资本，采用交易发生日即期汇率折算，外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

2. 外币财务报表的折算

本公司在编制合并财务报表时将境外经营的财务报表折算为人民币，其中：外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

11、金融工具

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

2. 金融资产分类和计量方法

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模

式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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

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

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：1)管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。2)该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该指定一经作出，不得撤销。本公司仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。

本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

只有能够消除或显著减少会计错配时，本公司才将金融资产在初始计量时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。

3.金融负债分类、确认依据和计量方法

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，（除与套期会计有关外，）所有公允价值变动均计入当期损益。对于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

只有符合以下条件之一，本公司才将金融负债在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：1)能够消除或显著减少会计错配；2)风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融工具组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；3)包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；4)包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

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

4.金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对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债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本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。本公司考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素：1)通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；2)货币时间价值；3)在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

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

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

(1) 应收款项和合同资产的减值测试方法

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

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

本公司将金额为单项金额占该科目余额10%且占资产总额1%以上的非关联方往来款项应收款项确认为单项金额重大的应收款项。本公司

对于应收款项，除对单项金额重大且已发生信用减值的款项单项确定其信用损失外，通常按照共同信用风险特征组合的基础上，考虑预期信用损失计量方法应反映的要素，参考历史信用损失经验，编制应收账款账龄与违约损失率对照表，以此为基础计算预期信用损失。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本公司对应收该客户款

项按照单项计提损失准备。

1)应收账款（与合同资产）的组合类别及确定依据

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

本公司对应收账款、其他应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

组合类别	确定依据	计提方法
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
合并范围内关联方组合	合并范围内关联交易或关联往来形成	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

除合并范围内关联方组合、无风险组合外的应收账款，划分为账龄组合。

根据以前年度的实际信用损失，本公司认为违约概率与账龄存在相关性，账龄仍是本公司应收账款信用风险是否显著增加的标记。因此，信用风险损失以账龄为基础，并考虑前瞻性信息，按以下会计估计计量预期信用损失：

账龄	违约损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1—2 年（含 2 年）	10.00
2—3 年（含 3 年）	50.00
3—4 年（含 4 年）	100.00
4—5 年（含 5 年）	100.00
5 年以上	100.00

应收账款、其他应收款的账龄自初始确认日起算。

2)应收票据的组合类别及确定依据

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，并确定预期信用损失会计估计政策：**a.**银行承兑汇票，本公司评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失；**b.**商业承兑汇票，参照本公司应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。

5.金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，放弃了对该金融资产控制的，终止确认

该金融资产并确认产生的资产和负债，未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：（1）集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；（2）该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。）之和的差额计入当期损益。

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

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

6.金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

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

7. 衍生金融工具

本公司使用衍生金融工具，例如以外汇远期合同、商品远期合同和利率互换，分别对汇率风险、商品价格风险和利率风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

8. 金融资产和金融负债的抵销

本公司的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

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

12、应收票据

13、应收账款

14、应收款项融资

15、其他应收款

16、合同资产

1. 合同资产

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。如本公司向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本公司将该收款权利作为合同资产。

17、存货

本公司存货主要包括原材料、在产品、半成品、库存商品、发出商品、委托加工物资等。

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

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

本公司原材料、库存商品、发出商品、委托加工物资按照单个存货项目计提存货跌价准备，在确定其可变现净值时，库存商品、发出商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

18、持有待售资产

本公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）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，将其划分为持有待售类别。

本公司将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；②出售极可能发生，即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。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本公司持有的非流动资产或处置组（除金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产外）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。

本公司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，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，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。

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。

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

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的权益性投资。

（1）重大影响、共同控制的判断

本公司对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本公司对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制

定。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%以上但低于50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本公司不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。

本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的权益性投资，即对合营企业投资。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。本公司对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的决策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

(2) 会计处理方法

本公司按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

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

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本；通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于一揽子交易的，以原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；以资产清偿债务方式进行债务重组取得的长期股权投资，按照放弃债权的公允价值及可直接归属于该投资的税金等其他成本作为初始投资成本；以非货币性资产交换取得的长期股权投资，以换出资产的公允价值/账面价值及相关税费作为初始投资成本。

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

本公司对合营企业及联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投

资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本公司的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本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，本公司负有承担额外损失义务的除外。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。

采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权后剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算的相关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处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期投资收益。

因处置部分股权后丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权适用《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量（财会[2017]7号）》核算的，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，适用《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量（财会[2017]7号）》进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

本公司对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式
成本法计量

折旧或摊销方法

本公司投资性房地产包括英联股份母公司将厂房、办公楼对外出租部分。采用成本模式计量。

本公司投资性房地产采用直线法方法计提折旧或摊销。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下：

类别	折旧年限（年）	预计残值率（%）	年折旧率（%）
土地使用权	50		2
房屋建筑物	40	5.00	2.38

24、固定资产

（1）确认条件

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

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。本公司固定资产包括房屋建筑物、机器设备、运输工具、电子设备及其他等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本公司对所有固定资产计提折旧。固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

（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	40	5.00	2.38
机器设备	年限平均法	10-15	5.00	6.33-9.50
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
办公设备及其他	年限平均法	5	5.00	19.00

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

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

25、在建工程

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

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

26、借款费用

本公司将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的构建或者生产的借款费用予以资本化，计入相关资产成本，其他借款费用计入当期损益。本公司确定的符合资本化条件的资产包括需要经过 1 年以上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的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间内的每一会计期间，本公司按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款的，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确定，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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

本公司对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销，具体使用寿命估计情况如下：

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	50	直线法	土地证使用年限
办公软件	5	直线法	使用年限
专利技术	5-20	直线法	预计给企业带来经济利益的期限
商标	5-10	直线法	预计给企业带来经济利益的期限

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

本公司根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，将其分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段支出于发生时计入当期损益，对于开发阶段的支出，在同时满足以下条件时予以资本化：本公司评估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；本公司具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产预计能够为本公司带来经济利益；本公司有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。对于不满足资本化条件的开发阶段支出于发生时计入当期损益。

30、长期资产减值

31、长期待摊费用

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

32、合同负债

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险、生育保险、工伤保险、住房公积金、工会经费、职工教育经费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

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

辞退福利是由于辞退员工产生的，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。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(3) 辞退福利的会计处理方法

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

34、预计负债

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

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

非同一控制下企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量，在初始确认后，按照预计负债确认的金额，和初始确认金额扣除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。

35、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。如授予后立即可行权，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。如需在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，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。如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，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，则以与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。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。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。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的营业收入主要包括商品销售收入。

（1）收入确认原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

3) 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

5) 客户已接受该商品或服务。

(2) 收入的计量原则

交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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

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

合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

（3）收入确认时点以及具体原则

1) 国内销售：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

2) 出口销售：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

（4）收入的核算方法

对于本公司已经取得无条件收款权的收入，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款和合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收的合同价款超过已履行的合同义务，则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

1.与合同成本有关的资产金额的确定方法

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

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

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

2.与合同成本有关的资产的摊销

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

3.与合同成本有关的资产的减值

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

39、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本公司按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

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

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

本公司取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用（或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用）。（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的(暂时性差异)计算确认。

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

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

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

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

在同时满足下列条件时，本公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵消后的净额列示：本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期递延所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

- 租赁的识别

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

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。合同中同时包含

租赁和非租赁部分的，本公司作为出租人的，将租赁和非租赁部分进行分拆后分别进行会计处理，各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。本公司作为承租人的，选择不分拆租赁和非租赁部分，将各租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁，按照租赁准则进行会计处理；但是，合同中包括应分拆的嵌入衍生工具的，本公司不将其与租赁部分合并进行会计处理。

- 本公司作为承租人

- 1.) 租赁确认

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

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

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

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

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率。本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。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，但应当资本化的除外。

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

2.) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

- 本公司为出租人

本公司作为出租人，如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，本公司将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

1.) 融资租赁

在租赁期开始日，本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，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

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

1.) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

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

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

42、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该

组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，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。

(2) 公允价值计量

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

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

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
--------------	--------------	------

企业会计准则变化引起的会计政策变更

(1) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”规定。

(3) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(4) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业数据资源相关会计处理暂行规定》，并采用未来适用法执行该规定。

(5) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	见下表
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	12%、1.2%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	25%
广东宝润金属制品有限公司（以下简称广东宝润）	25%
英联金属科技（潍坊）有限公司（以下简称潍坊金属）	15%
英联金属科技（汕头）有限公司（以下简称汕头金属）	15%
英联国际（香港）有限公司（以下简称英联国际）	16.5%
英联金属科技（扬州）有限公司（以下简称扬州金属）	15%
深圳英联铝塑膜有限公司（以下简称深圳铝塑膜）	25%
江苏英联复合集流体有限公司（以下简称江苏英联）	25%
英联金属科技（大庆）有限公司（以下简称大庆金属）	25%
广东满贯（集团）香港有限公司（以下简称香港满贯）	16.5%

2、税收优惠

本公司之子公司潍坊金属于 2023 年 11 月 29 日取得山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202337001210），有效期为 3 年。根据高新技术企业所得税优惠政策，潍坊金属 2024 年度执行企业所得税税率为 15%。

本公司之子公司汕头金属于 2024 年 11 月 19 日取得广东省科技厅、广东省财政厅、广东省国家税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202444001813），有效期为 3 年。根据高新技术企业所得税优惠政策，汕头金属 2024 年度执行企业所得税税率为 15%。

本公司之子公司扬州金属于 2022 年 10 月 12 日取得江苏省科技厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 GR202232000264），有效期为 3 年。根据高新技术企业所得税优惠政策，扬州金属 2024 年度执行企业所得税税率为 15%。

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	6,863.96	21,397.36
银行存款	69,561,401.59	58,643,080.51
其他货币资金	79,462,823.16	67,764,877.33
合计	149,031,088.71	126,429,355.20
其中：存放在境外的款项总额	17,354,437.74	5,264,068.42

其他说明：

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		
合计	0.00	0.00

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
外汇衍生工具		82,437.20
合计	0.00	82,437.20

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	104,333,845.08	141,167,493.42
合计	104,333,845.08	141,167,493.42

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

□适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		90,388,831.25
合计		90,388,831.25

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	351,408,210.74	268,497,119.84
1 至 2 年	529,258.72	6,043,818.71
2 至 3 年	2,510,903.82	856,827.49
3 年以上	6,076,316.91	10,627,041.28
3 至 4 年	572,442.72	182,037.93
4 至 5 年	49,680.00	1,085,198.58
5 年以上	5,454,194.19	9,359,804.77
合计	360,524,690.19	286,024,807.32

(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	5,438,733.03	1.51%	5,438,733.03	100.00%		9,977,066.48	3.49%	9,977,066.48	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	355,085,957.16	98.49%	19,516,372.22	5.50%	335,569,584.94	276,047,740.84	96.51%	15,107,626.41	5.47%	260,940,114.43
其中：										
合计	360,524,690.19	100.00%	24,955,105.25	6.92%	335,569,584.94	286,024,807.32	100.00%	25,084,692.89	8.77%	260,940,114.43

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	355,085,957.16	19,516,372.22	5.50%
合计	355,085,957.16	19,516,372.22	

确定该组合依据的说明：

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	351,408,210.74	17,570,410.55	5.00
1-2 年	529,258.72	52,925.87	10.00
2-3 年	2,510,903.82	1,255,451.92	50.00
3-4 年	144,353.88	144,353.88	100.00
4-5 年	49,680.00	49,680.00	100.00
5 年以上	443,550.00	443,550.00	100.00
小计	355,085,957.16	19,516,372.22	5.50

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	9,977,066.48	490,977.88		5,029,311.33		5,438,733.03
按组合计提坏账准备	15,107,626.41	4,408,745.81				19,516,372.22
合计	25,084,692.89	4,899,723.69		5,029,311.33		24,955,105.25

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	5,029,311.33

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	31,750,643.10		31,750,643.10	8.81%	2,611,942.62
第二名	28,555,189.38		28,555,189.38	7.92%	1,427,759.47
第三名	24,647,945.38		24,647,945.38	6.84%	1,232,397.27
第四名	22,963,467.70		22,963,467.70	6.37%	1,148,173.39
第五名	20,784,013.42		20,784,013.42	5.76%	1,039,200.67
合计	128,701,258.98		128,701,258.98	35.70%	7,459,473.42

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
合计			0.00			0.00

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	14,748,133.56	38,745,918.84
合计	14,748,133.56	38,745,918.84

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	

	损失	损失（未发生信用减值）	损失（已发生信用减值）	
2024年1月1日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

（4）期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

（5）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	205,891,908.36	
合计	205,891,908.36	

（6）本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	13,060,717.99	2,182,769.29
合计	13,060,717.99	2,182,769.29

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	14,552,786.63	3,955,487.03
其他零星往来	345,722.60	336,782.44
员工借款及备用金	80,878.45	167,624.71
合计	14,979,387.68	4,459,894.18

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）	12,868,503.99	2,120,405.36
1 至 2 年	928,488.00	142,680.77
2 至 3 年		79,943.00
3 年以上	1,182,395.69	2,116,865.05
3 至 4 年	61,943.00	730,400.00
4 至 5 年	630,400.00	1,130,449.45
5 年以上	490,052.69	256,015.60
合计	14,979,387.68	4,459,894.18

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	
按单项计提坏账准备	192,900.00	1.29%	192,900.00	100.00%		192,900.00	1.29%	192,900.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	14,786,487.68	98.71%	1,725,769.69	11.67%	13,060,717.99	4,266,994.18	95.67%	2,084,224.89	48.85%	2,182,769.29

其中：										
合计	14,979,387.68	100.00%	1,918,669.69	12.81%	13,060,717.99	4,459,894.18	100.00%	2,277,124.89	51.06%	2,182,769.29

按组合计提坏账准备：账龄组合

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	12,868,503.99	643,425.20	5.00%
1-2年	928,488.00	92,848.80	10.00%
2-3年			
3-4年	61,943.00	61,943.00	100.00%
4-5年	630,400.00	630,400.00	100.00%
5年以上	297,152.69	297,152.69	100.00%
合计	14,786,487.68	1,725,769.69	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024年1月1日余额	106,020.26	14,268.08	2,156,836.55	2,277,124.89
2024年1月1日余额在本期				
本期计提	537,404.94	78,580.72		615,985.66
本期转回			974,440.86	974,440.86
2024年12月31日余额	643,425.20	92,848.80	1,182,395.69	1,918,669.69

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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金及保证金	5,000,000.00	1年以内	33.38%	250,000.00
第二名	押金及保证金	3,270,000.00	1年以内	21.83%	163,500.00
第三名	押金及保证金	1,350,000.00	1年以内	9.01%	67,500.00
第四名	押金及保证金	1,200,000.00	1年以内	8.01%	60,000.00
第五名	押金及保证金	1,000,000.00	1年以内	6.68%	50,000.00
合计		11,820,000.00		78.91%	591,000.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	53,454,366.92	99.75%	57,487,430.13	98.57%
1至2年	46,814.79	0.09%	784,379.84	1.34%
2至3年	45,396.89	0.08%	15,236.63	0.03%
3年以上	43,684.39	0.08%	35,604.39	0.06%
合计	53,590,262.99		58,322,650.99	

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	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
第一名	37,237,898.65	69.49
第二名	7,764,374.73	14.49
第三名	2,170,539.10	4.05
第四名	1,691,060.28	3.16
第五名	724,394.25	1.35
小计	49,588,267.01	92.54

其他说明:

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	91,576,249.96	1,103,012.18	90,473,237.78	86,196,192.58	1,111,843.90	85,084,348.68
在产品	65,420,075.25	1,460,439.88	63,959,635.37	72,296,685.42	2,245,667.12	70,051,018.30
库存商品	130,791,851.34	7,297,658.77	123,494,192.57	112,802,374.52	7,415,966.21	105,386,408.31
发出商品	34,266,295.42	448,694.38	33,817,601.04	36,563,378.71	1,077,532.59	35,485,846.12
委托加工物资	11,492,966.40		11,492,966.40	3,580,248.40		3,580,248.40
合计	333,547,438.37	10,309,805.21	323,237,633.16	311,438,879.63	11,851,009.82	299,587,869.81

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计
1.期末账面价值				0.00

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

原材料	1,111,843.90	947,820.17		956,651.89		1,103,012.18
在产品	2,245,667.12	347,222.82		1,132,450.06		1,460,439.88
库存商品	7,415,966.21	5,785,389.60		5,903,697.04		7,297,658.77
发出商品	1,077,532.59	448,694.39		1,077,532.60		448,694.38
合计	11,851,009.82	7,529,126.98		9,070,331.59		10,309,805.21

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
在产品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备的存货售出
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备的存货售出
发出商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备的存货售出

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(1) 一年内到期的债权投资

□适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

□适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税	51,075,320.94	24,752,688.09
增值税留抵税额	38,554,781.59	4,382,566.37
预缴税金	4,836,519.37	1,299,475.16
其他	349,948.70	1,742,614.56
合计	94,816,570.60	32,177,344.18

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合计			0.00			0.00

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

其他说明：

15、其他债权投资**(1) 其他债权投资的情况**

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
合计	0.00				0.00				

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
合计	0.00	0.00						

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
合计			0.00			0.00	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

（4）本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投	期初	减值	本期增减变动	期末	减值

资单 位	余额 (账 面价 值)	准备 期初 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	余额 (账 面价 值)	准备 期末 余额
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	84,335,651.69	19,685,699.63		104,021,351.32
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	84,335,651.69	19,685,699.63		104,021,351.32
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	21,872,821.54	6,496,280.99		28,369,102.53
2.本期增加金额	2,002,971.60	393,714.00		2,396,685.60

(1) 计提或摊销	2,002,971.60	393,714.00		2,396,685.60
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	23,875,793.14	6,889,994.99		30,765,788.13
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	60,459,858.55	12,795,704.64		73,255,563.19
2.期初账面价值	62,462,830.15	13,189,418.64		75,652,248.79

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,412,728,303.06	1,328,870,696.93
固定资产清理		
合计	1,412,728,303.06	1,328,870,696.93

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	418,602,743.31	1,357,423,753.01	19,867,304.46	35,319,160.72	1,831,212,961.50
2.本期增加金额	59,954,266.38	135,411,643.00	4,734.51	7,572,594.83	202,943,238.72
(1) 购置		12,335,624.53		1,955,064.54	14,290,689.07
(2) 在建工程转入	59,954,266.38	123,076,018.47	4,734.51	5,617,530.29	188,652,549.65
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		12,061,584.05		921,045.73	12,982,629.78
(1) 处置或报废		12,061,584.05		921,045.73	12,982,629.78
4.期末余额	478,557,009.69	1,480,773,811.96	19,872,038.97	41,970,709.82	2,021,173,570.44
二、累计折旧					
1.期初余额	18,838,302.04	456,029,616.43	15,035,746.77	12,041,453.03	501,945,118.27
2.本期增加金额	10,339,411.40	91,243,547.23	1,816,366.59	6,184,309.04	109,583,634.26
(1) 计提	10,339,411.40	91,243,547.23	1,816,366.59	6,184,309.04	109,583,634.26
3.本期减少金额		2,941,925.99		538,705.46	3,480,631.45
(1) 处置或报废		2,941,925.99		538,705.46	3,480,631.45
4.期末余额	29,177,713.44	544,331,237.67	16,852,113.36	17,687,056.61	608,048,121.08
三、减值准备					
1.期初余额		397,146.30			397,146.30
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		397,146.30			397,146.30
四、账面价值					
1.期末账面价值	449,379,296.25	936,045,427.99	3,019,925.61	24,283,653.21	1,412,728,303.06
2.期初账面价值	399,764,441.27	900,996,990.28	4,831,557.69	23,277,707.69	1,328,870,696.93

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	123,418.80	66,611.69	56,807.11		

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	523,113,792.66	214,254,764.66
合计	523,113,792.66	214,254,764.66

(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
厂区优化提升工程	8,607,440.26		8,607,440.26	34,405,758.70		34,405,758.70
设备安装	16,128,018.70		16,128,018.70	14,725,809.82		14,725,809.82
设备改造	101,832.71		101,832.71	101,832.71		101,832.71
扬州生产基地建设项目	19,842,671.40		19,842,671.40	63,106,502.25		63,106,502.25
高邮生产基地建设项目	478,255,611.77		478,255,611.77	101,300,816.66		101,300,816.66
其他	178,217.82		178,217.82	614,044.52		614,044.52

合计	523,113,792.66		523,113,792.66	214,254,764.66		214,254,764.66
----	----------------	--	----------------	----------------	--	----------------

(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
高邮生产基地建设项目	1,631,875.40 0.00	101,300.816 66	416,657,508.63	38,489,985.87	1,212,727.65	478,255,611.77	37.32%	37.32%	1,047,046.71	1,047,046.71	4.61%	其他
合计	1,631,875.40 0.00	101,300.816 66	416,657,508.63	38,489,985.87	1,212,727.65	478,255,611.77			1,047,046.71	1,047,046.71	4.61%	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 □不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

24、油气资产

□适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	5,733,573.36	5,733,573.36
2.本期增加金额	616,987.96	616,987.96
新增租赁	616,987.96	616,987.96
3.本期减少金额	616,987.96	616,987.96
处置	616,987.96	616,987.96
4.期末余额	5,733,573.36	5,733,573.36
二、累计折旧		
1.期初余额	2,928,099.30	2,928,099.30
2.本期增加金额	2,036,485.60	2,036,485.60
(1) 计提	2,036,485.60	2,036,485.60
3.本期减少金额	616,987.96	616,987.96
(1) 处置	616,987.96	616,987.96
4.期末余额	4,347,596.94	4,347,596.94
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	1,385,976.42	1,385,976.42
2.期初账面价值	2,805,474.06	2,805,474.06

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 不适用

其他说明：

26、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标	办公软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	160,547,087.40	16,463,852.85		9,157,824.52	12,520,853.30	198,689,618.07
2.本期增加金额	1,212,727.65				1,067,562.20	2,280,289.85
(1) 购置	1,212,727.65				1,067,562.20	2,280,289.85
(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	161,759,815.05	16,463,852.85		9,157,824.52	13,588,415.50	200,969,907.92
二、累计摊销						
1.期初余额	13,687,034.64	12,410,890.92		8,361,491.67	3,996,877.35	38,456,294.58
2.本期增加金额	3,323,668.42	462,484.93		796,332.85	1,495,013.67	6,077,499.87
(1) 计提	3,323,668.42	462,484.93		796,332.85	1,495,013.67	6,077,499.87
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	17,010,703.06	12,873,375.85		9,157,824.52	5,491,891.02	44,533,794.45
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	144,749,111.99	3,590,477.00			8,096,524.48	156,436,113.47
2.期初账面价值	146,860,052.76	4,052,961.93		796,332.85	8,523,975.95	160,233,323.49

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 0.00%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

□适用 □不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

□适用 □不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
广东满贯	34,247,285.10					34,247,285.10
合计	34,247,285.10					34,247,285.10

(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		
广东满贯	1,043,046.18					1,043,046.18
合计	1,043,046.18					1,043,046.18

(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
广东满贯	主要由固定资产构成，产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入。	基于内部管理目的，该资产组属于“快消品金属包装业务”分部	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
广东满贯	88,083,976.84	98,680,000.00		2025-2029 年 (后续为稳定期)	折现率 11.01%，销售收入 5 年 复合增长率 2.15%	营业收入保持相对平稳，稳定期参数的确定是参照预测期的最后一年确定	根据历年度的经营业绩、行业水平、财务预算对未来的预期收入增长率和毛利率进行预测，并按照加权平均资本成本计算税前折现率
合计	88,083,976.84	98,680,000.00					

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☑不适用

其他说明：

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
厂房配套工程支出	13,150,660.75	2,193,271.21	1,478,576.54		13,865,355.42
办公室装修支出	5,176,959.12	1,202,741.79	824,042.63		5,555,658.28
厂房装修支出	1,044,824.15		132,066.37		912,757.78
银团服务费		2,500,000.00	1,320,000.00		1,180,000.00
污染物排污权有偿使用费	35,862.10		28,689.84		7,172.26
企业邮箱及服务费	16,250.00		7,500.00		8,750.00
设备改造工程	1,253,083.24	80,398.08	739,227.63		594,253.69
合计	20,677,639.36	5,976,411.08	4,530,103.01		22,123,947.43

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产

资产减值准备	10,366,612.32	1,609,043.22	11,907,816.93	1,801,451.87
可抵扣亏损	237,632,681.16	42,514,452.35	270,642,319.62	50,058,276.24
信用减值准备	26,720,066.27	4,969,352.18	27,259,371.46	5,287,988.94
递延收益-政府补助	105,442,362.19	17,718,331.80	103,073,664.53	17,680,026.80
租赁负债	530,199.19	108,292.82	1,563,081.02	296,472.00
合计	380,691,921.13	66,919,472.37	414,446,253.56	75,124,215.85

(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			796,332.87	119,449.93
固定资产加速折旧	42,776,876.22	6,504,445.87	48,472,131.43	7,367,120.33
使用权资产	437,959.36	87,416.73	1,389,791.08	259,155.29
合计	43,214,835.58	6,591,862.60	50,658,255.38	7,745,725.55

(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		66,919,472.37		75,124,215.85
递延所得税负债		6,591,862.60		7,745,725.55

(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	88,208,220.40	20,709,048.17
信用减值准备	153,708.67	102,446.32
资产减值准备	1,383,385.37	1,383,385.37
合计	89,745,314.44	22,194,879.86

(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
2027 年	1,295,659.15		
2028 年	24,605,594.02	20,709,048.17	
2029 年	62,306,967.23		
合计	88,208,220.40	20,709,048.17	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	140,627,391.55		140,627,391.55	196,741,500.97		196,741,500.97
合计	140,627,391.55		140,627,391.55	196,741,500.97		196,741,500.97

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	79,462,823.16	79,462,823.16	保证金	银行承兑汇票保证金及期货保证金	67,764,877.33	67,764,877.33	保证金	银行承兑汇票保证金及期货保证金
应收票据	90,388,831.25	90,388,831.25	背书、贴现	已背书或贴现不符合终止确认条件的票据	116,147,905.90	116,147,905.90	背书、贴现	已背书或贴现不符合终止确认条件的票据
固定资产	852,248,159.25	597,167,147.85	抵押	银行借款抵押及融资租赁抵押	486,915,776.52	430,178,435.02	抵押	银行抵押借款
无形资产	94,797,021.90	79,223,030.95	抵押	银行抵押借款	94,797,021.90	81,219,570.71	抵押	银行抵押借款
投资性房地产	99,953,902.98	68,752,770.54	抵押	银行抵押借款	99,953,902.98	71,002,403.58	抵押	银行抵押借款
合计	1,216,850,738.54	914,994,603.75			865,579,484.63	766,313,192.54		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	16,613,441.39	
保证借款	480,946,244.55	361,482,610.93
信用借款	9,949,126.14	
保证及抵押借款	161,739,937.77	117,218,902.80
银行承兑汇票、信用证贴现借款	7,722,859.80	46,759,888.40
合计	676,971,609.65	525,461,402.13

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		
合计	0.00	0.00

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期货投资	18,000.00	
合计	18,000.00	0.00

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	258,067,628.84	267,432,219.93
合计	258,067,628.84	267,432,219.93

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。

36、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期资产款项	149,480,027.59	117,355,998.39
运费	425,947.43	5,804.83
采购存货	103,938,112.12	57,375,434.10
加工费	217,843.48	147,847.58
其他	743,169.70	121,810.75
合计	254,805,100.32	175,006,895.65

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	35,861,719.60	28,460,663.56
合计	35,861,719.60	28,460,663.56

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提费用	6,031,079.51	9,296,181.89
运杂费	13,373,458.69	1,967,577.48
保证金、押金	866,350.00	1,450,314.00
销售佣金	10,302,499.82	7,205,167.08
产品定金	144,500.00	144,500.00
租金	1,500,400.00	1,500,400.00
少数股权回购款		3,705,000.00
其他	3,643,431.58	3,191,523.11
合计	35,861,719.60	28,460,663.56

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收账款	24,009,195.02	12,162,391.93
合计	24,009,195.02	12,162,391.93

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	17,010,674.83	172,307,423.24	164,204,400.72	25,113,697.35
二、离职后福利-设定提存计划		11,017,377.57	10,899,719.28	117,658.29
三、辞退福利		172,490.00	172,490.00	
合计	17,010,674.83	183,497,290.81	175,276,610.00	25,231,355.64

(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	16,870,674.83	153,822,817.42	146,048,222.94	24,645,269.31
2、职工福利费	140,000.00	11,493,726.32	11,165,726.32	468,000.00
3、社会保险费		5,226,501.17	5,226,073.13	428.04
其中：医疗保险费		4,794,523.33	4,794,104.27	419.06
工伤保险费		429,314.56	429,305.58	8.98
生育保险费		2,663.28	2,663.28	
4、住房公积金		1,522,884.40	1,522,884.40	
5、工会经费和职工教育经费		241,493.93	241,493.93	
合计	17,010,674.83	172,307,423.24	164,204,400.72	25,113,697.35

(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		10,591,293.27	10,473,670.92	117,622.35
2、失业保险费		426,084.30	426,048.36	35.94
合计		11,017,377.57	10,899,719.28	117,658.29

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	27,544.36	1,018,329.82
个人所得税	455,503.18	295,943.50
城市维护建设税	84,568.28	78,256.45
印花税	395,676.17	622,826.27
教育费附加	37,179.49	37,659.59
地方教育费附加	24,786.33	25,106.40
水利建设基金	5,406.96	
环境税	94,177.54	3,921.33
土地使用税	271,809.90	100,847.25
房产税	322,559.08	288,677.01
合计	1,719,211.29	2,471,567.62

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	101,343,124.66	147,538,456.66
一年内到期的长期应付款	125,759,610.30	19,958,883.62
一年内到期的租赁负债	839,604.75	1,451,727.15
合计	227,942,339.71	168,949,067.43

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未终止确认的银行承兑汇票	86,312,025.70	69,388,017.50
待转销项税额	3,901,395.07	1,271,072.60
借款利息	319,548.61	489,720.30
合计	90,532,969.38	71,148,810.40

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	84,270,000.00	
保证及抵押借款	189,061,551.10	211,497,653.96
保证、抵押及质押借款	6,352,500.00	
合计	279,684,051.10	211,497,653.96

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	665,149.32	1,560,687.22
减：未确认融资费用	-21,034.44	-56,967.64
合计	644,114.88	1,503,719.58

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	93,072,731.06	
合计	93,072,731.06	0.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
合计	0.00	0.00	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	103,073,664.53	42,461,200.00	10,542,502.34	134,992,362.19	与资产相关的政府补助
合计	103,073,664.53	42,461,200.00	10,542,502.34	134,992,362.19	--

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	419,993,636.00						419,993,636.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
合计		0.00						0.00

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	734,682,551.63			734,682,551.63
合计	734,682,551.63			734,682,551.63

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
公司股票回购		15,002,652.00		15,002,652.00
合计	0.00	15,002,652.00		15,002,652.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期库存股增加 15,002,652.00 元系公司二级市场回购股票拟用于后续集中竞价出售所致。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
其他综合 收益合计	0.00							0.00

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	0.00			0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	39,913,153.24	780,078.26		40,693,231.50
合计	39,913,153.24	780,078.26		40,693,231.50

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加 780,078.26 元，系按母公司本年度实现净利润的 10% 计提法定盈余公积。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	247,637,435.57	233,583,496.22
调整后期初未分配利润	247,637,435.57	233,583,496.22
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-39,672,552.24	14,211,912.45
减：提取法定盈余公积	780,078.26	157,973.10
应付普通股股利	10,039,886.59	
期末未分配利润	197,144,918.48	247,637,435.57

调整期初未分配利润明细：

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

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,851,884,214.77	1,654,559,931.64	1,604,133,982.03	1,399,667,261.11
其他业务	166,552,225.76	162,363,845.95	143,314,982.63	140,182,574.72
合计	2,018,436,440.53	1,816,923,777.59	1,747,448,964.66	1,539,849,835.83

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	2,018,436,440.53	无	1,747,448,964.66	无
营业收入扣除项目合计金额	166,552,225.76	销售废料、材料及租赁等其他业务收入	143,314,982.63	销售废料、材料及租赁等其他业务收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	8.25%		8.20%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	166,552,225.76	其中：废料收入 160,680,644.42、材料收入 1,981,679.34、租赁收入 2,698,521.25、其他 1,191,380.75	143,314,982.63	其中：废料收入 139,559,766.59、材料收入 461,892.38、租赁收入 2,714,284.78、其他 579,038.88
与主营业务无关的业务收入小计	166,552,225.76	销售废料、材料及租赁等其他业务收入	143,314,982.63	销售废料、材料及租赁等其他业务收入
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	无	0.00	无
营业收入扣除后金额	1,851,884,214.77	无	1,604,133,982.03	无

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							2,018,436,440.53	1,816,923,777.59
其中：								
干粉易开盖							289,467,620.97	256,620,924.05
罐头易开盖							769,353,018.39	627,067,354.69
饮料易开盖							647,391,918.17	650,262,321.53
其他产品							145,248,219.68	119,481,201.89
锂电复合集流体							423,437.56	1,128,129.48
废料收入							160,680,644.42	156,802,485.83
材料收入							1,981,679.34	1,825,407.80

租赁收入							2,698,521.25	2,923,045.26
其他							1,191,380.75	812,907.06
按经营地区分类							2,018,436,440.53	1,816,923,777.59
其中：								
华中地区							75,536,534.50	76,727,241.13
华南地区							276,392,990.29	221,610,689.07
华东地区							746,701,018.71	726,765,626.03
华北地区							106,183,644.52	101,489,976.34
东北地区							58,604,308.38	52,492,791.25
西南地区							56,809,480.14	57,642,291.73
西北地区							27,277,437.99	26,879,342.36
出口							670,931,026.00	553,315,819.69
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：								
在某一时点确认收入							2,018,436,440.53	1,816,923,777.59
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

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为0.00元，其中，0.00元预计将于0年度确认收入，0.00元预计将于0年度确认收入，0.00元预计将于0年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,185,359.51	2,051,879.38
教育费附加	946,684.30	898,008.81
房产税	5,035,968.72	4,785,295.71
土地使用税	1,545,873.83	900,144.33
车船使用税	16,663.82	20,983.82
印花税	1,919,807.70	1,960,928.20
地方教育费附加	631,122.87	598,672.55
水利建设基金	12,636.46	
环境税	120,209.31	11,115.03
合计	12,414,326.52	11,227,027.83

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	37,195,999.07	35,517,257.71
差旅会务类费用	10,808,611.70	12,175,232.53
折旧及摊销	12,422,587.57	12,860,022.76
咨询服务费	6,428,855.86	3,624,130.13
办公费	3,312,252.42	3,714,424.15
存货报废损失	3,259,169.38	1,104,973.57
其他	9,780,777.66	9,374,162.52
合计	83,208,253.66	78,370,203.37

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,654,939.53	10,452,575.72
销售佣金	7,361,347.53	4,530,225.96
差旅费	2,994,469.92	3,154,770.70
折旧及摊销	337,355.96	311,904.90
业务招待费	2,044,491.57	2,847,100.44
广告宣传费	2,548,664.86	2,967,590.93
其他	7,386,846.32	4,269,529.42
合计	34,328,115.69	28,533,698.07

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,983,647.82	25,832,966.15
材料费	26,693,749.76	22,468,744.83
折旧及摊销	3,006,042.15	3,692,982.18
咨询服务费	1,124,560.02	839,763.14
其他	5,196,820.79	4,334,100.57
合计	60,004,820.54	57,168,556.87

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	44,634,946.03	53,157,483.32
减：利息收入	-807,212.03	-1,051,418.75
汇兑损益	-6,625,373.28	-2,912,052.17
银行手续费及其他	3,421,317.77	2,425,003.80
合计	40,623,678.49	51,619,016.20

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	14,027,787.68	16,801,342.40
增值税加计抵减	636,348.78	510,611.24
代扣个人所得税手续费	74,563.39	62,161.41
直接减免的增值税		27,500.00
合计	14,738,699.85	17,401,615.05

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	0.00	0.00

其他说明：

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
衍生金融资产	-18,000.00	82,437.20
合计	-18,000.00	82,437.20

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期货投资	-21,728.87	58,862.00
合计	-21,728.87	58,862.00

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-4,899,723.69	1,020,606.90
其他应收款坏账损失	358,455.20	-351,808.97
合计	-4,541,268.49	668,797.93

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-7,529,126.98	-10,924,434.60
合计	-7,529,126.98	-10,924,434.60

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损益	-1,252,413.37	-1,488,798.08

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得		3,021.75	
其他	50.00	13,000.00	50.00
合计	50.00	16,021.75	50.00

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金
----	-------	-------	--------------

			额
对外捐赠	461,355.04	113,500.00	461,355.04
非流动资产毁损报废损失	270,488.00	39,296.89	270,488.00
滞纳金	1,911,142.53		1,911,142.53
其他	1,100.00		1,100.00
合计	2,644,085.57	152,796.89	2,644,085.57

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,809,389.96	639,390.20
递延所得税费用	7,050,880.53	-25,848,262.78
合计	11,860,270.49	-25,208,872.58

(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	-30,334,405.39
按法定/适用税率计算的所得税费用	-7,583,601.35
子公司适用不同税率的影响	4,112,742.38
调整以前期间所得税的影响	12,024,617.94
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,919,418.25
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-8,820,876.84
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	18,674,937.80
税法规定的额外可扣除费用（加计扣除）	-8,676,970.61
其他	210,002.92
所得税费用	11,860,270.49

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	785,333.37	1,306,684.26
政府补助	45,946,485.34	63,540,980.01

保证金和押金	1,174,195.78	125,524.51
往来及其他	121,143.93	48,667.06
合计	48,027,158.42	65,021,855.84

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现销售费用	23,437,395.27	21,552,323.61
付现管理费用	28,820,538.40	20,450,812.45
付现研发费用	5,952,506.20	5,117,038.00
付现财务费用	2,091,750.17	1,633,939.06
押金及保证金	69,495.38	2,270,780.65
往来款及其他	2,435,768.42	1,153,995.86
合计	62,807,453.84	52,178,889.63

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
套期保值	4,361,780.00	
合计	4,361,780.00	0.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
套期保值	6,000,000.00	
合计	6,000,000.00	0.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	182,862,103.23	114,595,443.95
融资租赁款	251,460,000.00	
股东及第三方还款		179,762.85
远期结汇保证金	45,000.00	

合计	434,367,103.23	114,775,206.80
----	----------------	----------------

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
票据保证金	192,583,440.40	142,501,579.96
偿还租赁负债本金和利息	2,330,334.00	2,022,790.36
融资租赁款	58,701,140.52	102,857,151.52
发行费用		3,457,000.46
中介费用	2,500,000.00	830,000.00
回购股权款	15,012,736.50	
信用证保证金	5,502,000.00	
融资租赁保证金	5,000,000.00	
合计	281,629,651.42	251,668,522.30

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	525,461,402.13	708,633,392.14	8,153,058.82	518,516,355.04	46,759,888.40	676,971,609.65
长期借款（含一年内到期的长期借款）	359,036,110.62	183,600,000.00		161,608,934.86		381,027,175.76
长期应付款（含一年内到期的长期应付款）	19,958,883.62	251,460,000.00	6,114,598.26	58,701,140.52		218,832,341.36
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	2,955,446.73		858,606.90	2,330,334.00		1,483,719.63
合计	907,411,843.10	1,143,693,392.14	15,126,263.98	741,156,764.42	46,759,888.40	1,278,314,846.40

（4）以净额列报现金流量的说明

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

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

79、现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-42,194,675.88	11,551,203.43
加：资产减值准备	12,070,395.47	10,255,636.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	111,980,319.86	108,702,439.97
使用权资产折旧	2,036,485.60	1,709,990.06

无形资产摊销	5,909,364.86	6,336,479.72
长期待摊费用摊销	3,210,103.01	2,006,421.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	1,252,413.37	1,488,798.08
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	270,488.00	36,275.14
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	18,000.00	-82,437.20
财务费用（收益以“-”号填列）	37,160,111.37	50,533,040.69
投资损失（收益以“-”号填列）	-22,671.13	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	8,204,743.48	-25,185,987.64
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,153,862.95	-662,275.14
存货的减少（增加以“-”号填列）	-22,447,458.74	69,233,461.43
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-194,127,210.69	-197,253,109.81
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	153,895,013.21	117,583,992.35
其他	-21,716,418.01	-20,267,296.75
经营活动产生的现金流量净额	54,345,140.83	135,986,632.38
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	69,568,265.55	58,664,477.87
减：现金的期初余额	58,664,477.87	51,511,139.90
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	10,903,787.68	7,153,337.97

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	69,568,265.55	58,664,477.87
其中：库存现金	6,863.96	21,397.36
可随时用于支付的银行存款	69,561,401.59	58,643,080.51
三、期末现金及现金等价物余额	69,568,265.55	58,664,477.87

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金其中：银行承兑汇票保证金	77,462,092.16	67,763,876.33	不可随时用于支付
其他货币资金其中：贷款保函保证金	2,000,731.00	1,001.00	不可随时用于支付
合计	79,462,823.16	67,764,877.33	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			17,864,396.65
其中：美元	1,506,898.46	7.1884	10,832,188.90
欧元	902,905.35	7.5257	6,794,994.79
港币	175,655.52	0.92600	162,664.00
瑞士法郎	9,321.30	7.9977	74,548.96
应收账款			105,032,381.96
其中：美元	14,611,371.37	7.1884	105,032,381.96
欧元			
港币			

其他应付款			1,763,273.34
其中：美元	245,294.27	7.1884	1,763,273.34
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

境外经营实体	主要经营地	记账本位币
英联国际	香港	人民币
香港满贯	香港	人民币

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“41 租赁”之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	874,365.30	1,137,216.94
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		
合计	874,365.30	1,137,216.94

与租赁相关的当期损益及现金流：

项目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	117,732.70	130,263.48
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		

其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	3,204,699.30	2,965,240.44
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本附注“十二、与金融工具相关的风险”之“1.金融工具产生的各类风险”之说明。

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
经营租赁收入	2,698,521.25	
合计	2,698,521.25	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,983,647.82	25,832,966.15
材料费	26,693,749.76	22,468,744.83
折旧及摊销	3,006,042.15	3,692,982.18
咨询服务费	1,124,560.02	839,763.14
其他	5,196,820.79	4,334,100.57
合计	60,004,820.54	57,168,556.87

其中：费用化研发支出	60,004,820.54	57,168,556.87
------------	---------------	---------------

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

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

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

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

2、重要外购在研项目

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

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	

--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

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

取得的净资产		
--------	--	--

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
广东宝润	70,000,000.00	广东汕头	广东汕头	制造业		100.00%	非同一控制企业合并
潍坊金属	15,000,000.00	山东潍坊	山东潍坊	制造业	100.00%		非同一控制企业合并
汕头金属	200,000,000.00	广东汕头	广东汕头	制造业	100.00%		购买资产
英联国际	4,400,000.00	香港	香港	服务业	100.00%		设立
扬州金属	500,000,000.00	江苏扬州	江苏扬州	制造业	100.00%		设立
深圳铝塑膜	10,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	100.00%		设立
江苏英联	500,000,000.00	江苏扬州	江苏扬州	制造业	92.78%		设立
大庆金属	50,000,000.00	黑龙江大庆	黑龙江大庆	制造业		100.00%	设立
香港满贯	2,502,000.00	香港	香港	服务业		100.00%	非同一控制企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江苏英联	7.22%	-2,522,123.64		30,526,699.21

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
江苏英联	32,137,037.76	695,625,347.87	727,762,385.63	237,529,444.90	59,694,114.88	297,223,559.78	15,420,918.33	334,575,231.36	349,996,149.69	18,554,400.75	953,520.44	19,507,921.19

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
江苏英联	1,554,740.79	-34,949,402.65	-34,949,402.65	12,518,370.44	651,392.20	-19,511,771.50	-19,511,771.50	-26,667,274.78

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	

差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

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

综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

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	103,073,664.53	42,461,200.00		10,542,502.34		134,992,362.19	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	14,027,787.68	16,801,342.40

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

(一)金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1. 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。

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，

对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

2. 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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-5 年	5 年以上
短期借款	676,971,609.65	669,248,749.85	669,248,749.85		
应付票据	258,067,628.84	258,067,628.84	258,067,628.84		
应付账款	254,805,100.32	254,805,100.32	254,805,100.32		
其他应付款	35,861,719.60	35,861,719.60	35,861,719.60		
长期借款	279,684,051.10	279,684,051.10		279,684,051.10	
租赁负债	644,114.88	665,149.32		665,149.32	
长期应付款	93,072,731.06	95,045,387.85		95,045,387.85	
其他流动负债	90,532,969.38	319,548.61	319,548.61		
一年内到期的非流动负债	227,942,339.71	236,626,104.12	236,626,104.12		
小计	1,917,582,264.54	1,830,323,439.61	1,451,178,851.34	375,394,588.27	

(续上表)

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-5 年	5 年以上
短期借款	525,461,402.13	478,701,513.73	478,701,513.73		
应付票据	267,432,219.93	267,432,219.93	267,432,219.93		
应付账款	175,006,895.65	175,006,895.65	175,006,895.65		
其他应付款	28,460,663.56	28,460,663.56	28,460,663.56		

长期借款	211,497,653.96	211,497,653.96		211,497,653.96	
租赁负债	1,503,719.58	1,560,687.24		1,560,687.24	
其他流动负债	71,148,810.40	489,720.30	489,720.30		
一年内到期的非流动负债	168,949,067.43	169,418,162.59	169,418,162.59		
小计	1,449,460,432.64	1,332,567,516.96	1,119,509,175.76	213,058,341.20	

3. 市场风险

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

(1) 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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

(2) 外汇风险

外汇风险，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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本附注“七、合并财务报表项目注释”之“81.外币货币性项目”之说明。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
----	-------------	---------------	---------------------	----------------	----------------

其他说明

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套	已确认的被套期项目	套期有效性和套期无	套期会计对公司的财
----	-----------	-----------	-----------	-----------

	期工具相关账面价值	账面价值中所包含的 被套期项目累计公允 价值套期调整	效部分来源	务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能够实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

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
票据背书或贴现	应收票据	90,388,831.25	未终止确认	保留了其几乎所有的 风险和报酬，包括与 其相关的违约风险
票据背书或贴现	应收款项融资	205,891,908.36	终止确认	已经转移了其几乎所 有的风险和报酬
合计		296,280,739.61		

(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	票据背书或贴现	205,891,908.36	
合计		205,891,908.36	

(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	--	--	--	--
1. 应收款项融资			14,748,133.56	14,748,133.56
（六）交易性金融负债	18,000.00			18,000.00
衍生金融负债	18,000.00			18,000.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

期货合约、期权合约公允价值以交易所的公开市场报价计量。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

对于持有的应收款项融资，采用票面金额确定其公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
翁伟武、柯丽婉（一致行动人）、许雪妮（一致行动人）				42.43%	42.43%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、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。

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
汕头天意半导体技术有限公司（以下简称汕头天意）	股东翁伟炜控制的其他企业

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

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
汕头天意	房屋建筑物	704,168.27	379,376.80

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

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
翁伟武	295,000,000.00	2020年08月05日	2025年08月04日	否
翁伟武	60,000,000.00	2020年10月15日	2030年12月31日	否
翁伟武	80,000,000.00	2022年01月01日	2030年12月31日	否
翁伟武	60,000,000.00	2022年06月23日	2025年06月16日	否
翁伟武	40,000,000.00	2022年06月29日	2025年06月29日	否
翁伟武	68,000,000.00	2022年08月25日	2025年08月24日	否
翁伟武	40,000,000.00	2022年08月29日	2025年08月29日	否
翁伟武、许雪妮	20,000,000.00	2023年04月19日	2026年04月18日	否
翁伟武、许雪妮	545,000,000.00	2023年04月19日	2028年12月21日	否
翁伟武	100,000,000.00	2023年06月01日	2028年12月31日	否
翁伟武	48,000,000.00	2024年05月16日	2025年11月10日	否
翁伟武	45,000,000.00	2024年05月27日	2027年05月27日	否
翁伟武	50,000,000.00	2024年06月19日	2025年06月17日	否
翁伟武、许雪妮	30,000,000.00	2024年06月28日	2029年06月02日	否
翁伟武	29,900,000.00	2024年07月15日	2025年06月19日	否
翁伟武	40,000,000.00	2024年08月01日	2025年07月26日	否
翁伟武	60,000,000.00	2024年08月06日	2026年08月06日	否
翁伟武	29,400,000.00	2024年09月09日	2026年09月10日	否
翁伟武	42,756,000.00	2024年10月12日	2026年10月12日	否
翁伟武	80,000,000.00	2024年12月25日	2025年12月24日	否

关联担保情况说明

（5）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	5,867,828.39	5,278,238.43

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	汕头天意	11,272.79	563.64	43,124.54	2,156.23

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

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

□适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 不适用

4、本期股份支付费用

□适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

已签订的正在或准备履行的大额设备合同及财务影响

截至 2024 年 12 月 31 日止，根据公司已签订的正在或准备履行的大额工程或设备采购合同，公司尚未支付的金额约为 57,592.07 万元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日止，本公司无需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

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

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	59,051,384.05	80,310,721.62
1至2年	206,091.78	5,387,468.78
2至3年	2,379,606.37	144,136.82
3年以上	4,371,759.62	9,028,574.62
3至4年	144,353.88	49,680.00
4至5年	49,680.00	220,661.08
5年以上	4,177,725.74	8,758,233.54
合计	66,008,841.82	94,870,901.84

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	3,734,175.74	5.66%	3,734,175.74	100.00%		8,403,009.82	8.86%	8,403,009.82	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	62,274,666.08	94.34%	3,242,302.55	5.21%	59,032,363.53	86,467,892.02	91.14%	1,304,099.93	1.51%	85,163,792.09
其中：										
合计	66,008,841.82	100.00%	6,976,478.29	10.57%	59,032,363.53	94,870,901.84	100.00%	9,707,109.75	10.23%	85,163,792.09

单位：元

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	31,109,408.00	3,242,302.55	10.42%
合并范围内关联方组合	31,165,258.08		
合计	62,274,666.08	3,242,302.55	

确定该组合依据的说明：

采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	27,886,125.97	1,394,306.30	5.00
1-2年	206,091.78	20,609.18	10.00
2-3年	2,379,606.37	1,189,803.19	50.00
3-4年	144,353.88	144,353.88	100.00
4-5年	49,680.00	49,680.00	100.00
5年以上	443,550.00	443,550.00	100.00
小计	31,109,408.00	3,242,302.55	10.42

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	8,403,009.82	35,329.04		4,704,163.12		3,734,175.74
按组合计提坏账准备	1,304,099.93	1,938,202.62				3,242,302.55
合计	9,707,109.75	1,973,531.66		4,704,163.12		6,976,478.29

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	4,704,163.12

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	31,165,258.08		31,165,258.08	47.21%	
第二名	3,876,107.60		3,876,107.60	5.87%	193,805.38
第三名	3,384,064.40		3,384,064.40	5.13%	3,384,064.40
第四名	3,301,732.21		3,301,732.21	5.00%	1,189,497.08
第五名	1,900,808.00		1,900,808.00	2.88%	95,040.40
合计	43,627,970.29		43,627,970.29	66.09%	4,862,407.26

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	177,940,590.70	315,879,543.49
合计	177,940,590.70	315,879,543.49

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并内关联方	173,190,590.69	315,840,043.49
押金及保证金	5,091,940.00	91,940.00
员工借款及备用金		18,000.00
合计	178,282,530.69	315,949,983.49

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）	178,190,590.70	315,840,043.49
2 至 3 年		79,000.00
3 年以上	91,940.00	30,940.00
3 至 4 年	61,000.00	30,400.00
4 至 5 年	30,400.00	
5 年以上	540.00	540.00
合计	178,282,530.70	315,949,983.49

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	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
其中:										
按组合计提坏账准备	178,282,530.70	100.00%	341,940.00	0.19%	177,940,590.70	315,949,983.49	100.00%	70,440.00	0.02%	315,879,543.49
其中:										
合计	178,282,530.70	100.00%	341,940.00	0.19%	177,940,590.70	315,949,983.49	100.00%	70,440.00	0.02%	315,879,543.49

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合其中: 1年以内(含1年)	5,000,000.01	250,000.00	5.00%
3-4年	61,000.00	61,000.00	100.00%
4-5年	30,400.00	30,400.00	100.00%
5年以上	540.00	540.00	100.00%
合并范围内关联方组合	173,190,590.69		
合计	178,282,530.70	341,940.00	

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额			70,440.00	70,440.00
2024年1月1日余额在本期				
本期计提	250,000.00		21,500.00	271,500.00
2024年12月31日余额	250,000.00		91,940.00	341,940.00

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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	合并内关联方	163,241,521.09	1年以内	91.56%	
第二名	合并内关联方	8,149,069.86	1年以内	4.57%	
第三名	融资租赁保证金	5,000,000.00	1年以内	2.80%	250,000.00
第四名	合并内关联方	1,800,000.00	1年以内	1.01%	
第五名	租赁保证金	50,000.00	3-4年	0.03%	50,000.00
合计		178,240,590.95		99.97%	300,000.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,242,171,799.00		1,242,171,799.00	1,146,665,679.00	35,283,507.35	1,111,382,171.65
合计	1,242,171,799.00		1,242,171,799.00	1,146,665,679.00	35,283,507.35	1,111,382,171.65

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
广东宝润	4,210,372.65	35,283,507.35		4,210,372.65				
潍坊金属	15,654,720.00					15,654,720.00		
汕头金属	383,720,000.00					383,720,000.00		
英联国际	87,079.00					87,079.00		
扬州金属	392,410,000.00					392,410,000.00		

深圳铝塑膜	300,000.00						300,000.00	
江苏英联	315,000,000.00		135,000,000.00				450,000,000.00	
合计	1,111,382,171.65	35,283,507.35	135,000,000.00	4,210,372.65			1,242,171,799.00	

(2) 对联营、合营企业投资

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		
一、合营企业											
二、联营企业											

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	165,649,490.21	142,340,120.76	214,680,537.09	197,807,479.25
其他业务	246,161,651.08	231,651,145.15	496,728,020.25	473,554,386.46
合计	411,811,141.29	373,991,265.91	711,408,557.34	671,361,865.71

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							411,811,141.29	373,991,265.91
其中：								
干粉易开盖							51,571,476.96	47,736,761.84
罐头易开盖							48,233,466.86	39,061,161.51
饮料易开盖							7,502,717.67	5,789,343.95
其他产品							58,341,828.72	49,752,853.46
废料收入							15,560,940.43	15,040,114.28
材料收入							193,568,461.04	190,492,718.64

服务收入							3,492,312.03	3,474,550.58
租赁收入							32,619,085.77	21,809,828.94
其他							920,851.81	833,932.71
按经营地区分类							411,811,141.29	373,991,265.91
其中:								
华中地区							9,646,012.43	9,448,835.14
华南地区							216,222,862.60	193,850,646.56
华东地区							118,191,276.68	114,960,180.01
华北地区							4,192,663.49	2,881,216.97
东北地区							2,985,645.87	2,324,823.84
西南地区							5,567,257.66	5,263,709.20
西北地区							340,889.25	330,618.90
出口							54,664,533.31	44,931,235.29
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							411,811,141.29	373,991,265.91
其中:								
在某一时点确认收入							411,811,141.29	373,991,265.91
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

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为0.00元，其中，0.00元预计将于0年度确认收入，0.00元预计将于0年度确认收入，0.00元预计将于0年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	1,159,627.35	
合计	1,159,627.35	0.00

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-1,522,901.37	
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）	9,552,167.61	
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	-39,728.87	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,373,547.57	
减：所得税影响额	817,554.28	
少数股东权益影响额（税后）	31,752.60	
合计	4,766,682.92	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-2.82%	-0.0945	-0.0945

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.16%	-0.1058	-0.1058
-------------------------	--------	---------	---------

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他