



豪能科技

嘉兴市豪能科技股份有限公司

HAONENG INDUSTRIES CORP.,LTD



年度报告

2024

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
 - 二、公司负责人黄素朴、主管会计工作负责人刘实及会计机构负责人（会计主管人员）刘实保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
 - 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
 - 四、中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
 - 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
 - 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
 - 七、未按要求披露的事项及原因
- 无。

目 录

第一节	公司概况.....	6
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第三节	重大事件.....	22
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	26
第五节	行业信息.....	30
第六节	公司治理.....	31
第七节	财务会计报告	35
附件	会计信息调整及差异情况	130

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	嘉兴市嘉善县罗星街道世纪大道 3688 号

释义

释义项目		释义
公司、豪能科技	指	嘉兴市豪能科技股份有限公司，系由嘉兴市豪能包装有限公司整体变更设立的股份有限公司
股东大会	指	嘉兴市豪能科技股份有限公司股东大会
董事会	指	嘉兴市豪能科技股份有限公司董事会
监事会	指	嘉兴市豪能科技股份有限公司监事会
公司章程	指	嘉兴市豪能科技股份有限公司公司章程
“三会”议事规则	指	嘉兴市豪能科技股份有限公司《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
ILLOCHROMA、原伊洛库玛	指	是 1898 年注册在欧洲的专业生产啤酒标签的公司，于 2011 年由法国法院宣布破产，后期品牌及部分资产、人员由豪能欧洲接收
豪能欧洲、ILLOCHROMA HAONENG EUROPE N.V	指	伊洛库玛（豪能）欧洲有限公司
豪能比利时公司、ILLOCHROMA HAONENG BELGIUM N.V.	指	伊洛库玛（豪能）比利时有限公司
豪能法国公司、ILLOCHROMA HAONENG FRANCEN.V.	指	伊洛库玛（豪能）法国有限公司
豪能波兰公司、ILLOCHROMA HAONENG POLAND SP.ZOO	指	伊洛库玛（豪能）波兰有限公司
豪能国际、HAONENG INTERNATIONAL LIMITED	指	豪能国际有限公司
豪能不干胶	指	嘉兴市豪能不干胶制品有限公司
嘉富包装	指	嘉善嘉富包装有限公司
伊能贸易	指	嘉兴市伊能贸易有限公司
豪能投资	指	嘉兴市豪能投资管理合伙企业（有限合伙）
豪顺投资	指	嘉兴市豪顺投资管理合伙企业（有限合伙）
豪达投资	指	嘉兴市豪达投资管理合伙企业（有限合伙）
豪优投资	指	嘉兴市豪优投资管理合伙企业（有限合伙）
四川蓝剑	指	四川蓝剑包装股份有限公司
嘉士伯	指	嘉士伯是世界第五大酿酒集团，于 1847 年创立，总部位于丹麦哥本哈根，同时嘉士伯也是该公司主要的啤酒品牌
百威英博、Inbev Global	指	百威英博是全球领先的酿酒制造商，是全球第三大消费品公司
喜力啤酒、Heineken Global	指	喜力啤酒是一家荷兰酿酒公司，共酿制超过 170 种顶级地区性及特制啤酒，是世界 500 强企业
BIRRA PERONI S. R. L	指	成立于 1846 年，知名意大利啤酒酿造公司，隶属于全球知名啤酒生产商 SABMiller 集团
华润雪花啤酒	指	华润雪花啤酒(中国)有限公司

农夫山泉	指	农夫山泉股份有限公司
海天集团	指	佛山市海天调味食品股份有限公司
Mosaico Srl	指	Mosaico spa, 一家专注于特种纸生产的公司, 属于 Burgo Group S.p.A. 集团, 总部位于意大利威尼托大区阿尔塔维拉维琴蒂纳 (Altavilla Vicentina)
ROXCEL Trading	指	ROXCEL Trading GmbH, 一家全球领先的纸张、纸板、瓦楞纸和纸浆贸易公司, 成立于 1993 年, 总部位于奥地利维也纳
中铝铝箔（洛阳）有限公司	指	曾用名“中铝河南洛阳铝箔有限公司”
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
浙江证监局	指	中国证券监督管理委员会浙江监管局
华英证券	指	华英证券有限责任公司、国联民生证券承销保荐
会计师事务所、会计师、审计机构	指	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
豪能集团投资、HAONENG GROUP (HK) INVESTMENT LIMITED	指	豪能集团（香港）投资有限公司
豪能香港、HAONENG (HK) LIMITED	指	豪能（香港）有限公司
贝纳香港、Benepack HONG KONG Limited	指	贝纳包装香港有限公司
贝纳比利时、BENEPACK BELGIUM N.V.	指	贝纳包装比利时有限公司
兴帆公司、BLOSSOM SAIL LIMITED	指	兴帆有限公司
贝纳匈牙利、Benepack Hungary Kft.	指	贝纳包装匈牙利有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2024 年 1 月-12 月

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	嘉兴市豪能科技股份有限公司		
英文名称及缩写	HAONENG INDUSTRIES CORP.,LTD		
	HAONENG		
法定代表人	黄素朴	成立时间	2004 年 11 月 25 日
控股股东	控股股东为（黄素朴、李琪）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（黄素朴、李琪），一致行动人为（嘉兴市豪能投资管理合伙企业（有限合伙）、嘉兴市豪达投资管理合伙企业（有限合伙）、嘉兴市豪顺投资管理合伙企业（有限合伙））
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-印刷和记录媒介复制业-印刷-包装装潢及其他印刷		
主要产品与服务项目	啤酒类标签、饮料牛奶包装盒高档纸盒		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	豪能科技	证券代码	871091
挂牌时间	2017 年 4 月 17 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	√集合竞价交易 □做市交易	普通股总股本（股）	130,188,492
主办券商（报告期内）	华英证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	中国（上海）自由贸易试验区浦明路 8 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	陈海光	联系地址	浙江省嘉兴市嘉善县罗星街道世纪大道 3688 号
电话	0573-84171999	电子邮箱	chg@haoneng.net
传真	0573-84171999		
公司办公地址	浙江省嘉兴市嘉善县罗星街道世纪大道 3688 号	邮政编码	314100
公司网址	http://www.haoneng.net/		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	913304217696008737		

注册地址	浙江省嘉兴市嘉善县罗星街道世纪大道 3688 号		
注册资本（元）	130,188,492	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

1、商业模式

(1) 经营模式

公司主要从事标签、纸箱和纸盒等产品的研发、生产与销售，致力于为客户提供专业、环保、高效的标签和包装综合解决方案。经过多年的投入与发展，公司具备从印前处理、印中制作到印后加工的全流程印刷生产能力，使得公司能够深入到产品生产的各个环节，进而实现对产品质量的精准把控，缩短标签生产周期，显著提高对客户响应速度。同时，凭借长期的技术沉淀与丰富的生产经验，公司能够依据产品不同应用场景的特点，筛选适配的承印物、油墨、胶黏剂等原材料，搭配合适的印刷工艺，一站式解决诸如耐磨、耐湿、耐高温、可洗、环保等诸多棘手的应用难题。公司为客户提供的综合解决方案服务，深度契合客户需求，进而有效增强了客户粘性。

公司的经营体系和销售体系完善，拥有稳定的经营管理团队以及优秀的售后服务队伍。由于常年的合作关系，已经能够准确了解客户的需求，向客户提供优质的产品；同时，公司具备一定的生产能力，建立稳定的收入来源，主要以产品销售形势实现收入。未来，公司在原有的酒标印刷基础上，积极开拓市场以满足更多客户的需要，加大对新产品的研发及市场开拓投入，积极形成公司新的业绩增长点。

(2) 采购模式

公司采用计划性采购和订单采购相结合的采购模式。计划性采购是公司根据原纸、油墨、胶黏剂等通用原材料的耗用情况、库存状况、市场价格等因素进行采购，是公司的主要采购方式。订单采购是根据客户特殊订单的要求，对特定原材料进行不定期采购。

(3) 销售模式

公司采取直销模式，销售人员通过招投标、参加专业展会、上门拜访和网络收集信息的方式了解客户需求，针对性地进行市场开发。公司客户可分为知名品牌客户和零散客户，其中知名品牌客户需求较大，通常采用招投标方式遴选供应商，公司在中标后与客户签订销售合同或销售订单；而零散客户需求较小，公司主要采取商务谈判的方式与零散客户签订销售合同或销售订单。公司每年会与客户协商进行年度价格调整。

(4) 生产模式

公司的产品均为定制化产品，主要采用订单式生产并辅以预告式生产的生产模式。

1) 订单式生产

对于开发的新产品，公司会在收到客户的设计方案后，与客户就色彩、材料和印刷工艺方案进行深入沟通，公司基于沟通结果制作样品，客户在确认样品满足其要求后，向公司下达采购订单；对于已经批量供应的产品，客户直接向公司下达采购订单。取得客户的采购订单后，生产部综合考虑产品的印刷工艺、交货期限、设备负荷等因素，制定生产计划并组织生产。

2) 预告式生产

鉴于下游行业需求存在季节性波动，公司会在需求淡季对客户未来需求进行预测，并基于预测结果安排生产部提前生产，建立充足的库存储备，以平滑淡旺季生产能力，确保旺季来临时能够平稳过渡，满足市场需求。

公司现已完成在亚欧地区建立跨国生产基地的布局，在中国、比利时和波兰设有工厂，可以为世界各地的客户提供值得信赖的本地化服务，提高交货速度，快速全面了解客户需求，实现了全球供货。

2、商业模式变化情况

报告期内，公司商业模式未发生重大变化。

3、主要产品

公司的主要产品为湿胶标签、不干胶标签、镀铝纸、纸箱和纸盒等，广泛应用于啤酒、饮料、调味品等日常消费品包装。

（1）湿胶标签

（a）啤酒封口铝箔顶标

啤酒封口铝箔顶标主要采用凹版印刷工艺，即表印油墨印刷，通过制版、调墨、印刷、压纹、模切等工序加工而成。主要产品包括低克重啤酒铝箔标签、感温（温变）铝箔标签、冲压防伪铝箔标签申请相关铝箔实用新型专利 1 项。碱溶性铝箔标签和新月形铝箔标签和易拉罐铝箔标签等。

（b）湿强纸、镀铝纸啤酒标签

湿强纸、镀铝纸啤酒标签，采用凹版印刷和平板纸印刷工艺，通过制版、调墨、印刷、模切等工序加工而成。主要产品包括湿强纸类啤酒标签、镀铝纸类啤酒标签、油墨驻留类啤酒标签、感温（温变）商标和防尘易开启标签等，申请相关湿标签发明专利 3 项。

（2）压敏胶标签（不干胶标签）

压敏胶标签包括可洗薄膜压敏胶标签、普通薄膜压敏胶标签、纸质压敏胶标签、湿胶薄膜标签等。公司掌握胶印、凹印、柔印、烫金、丝网等成熟印刷工艺，可组合应用。在生产工艺方面，涂布生产采用了国际上先进的 UV 固化硅油涂布和无刮痕热熔胶 UV 固化涂布工艺，改善了原有压敏胶耐候性差的缺陷，研发出具有无溶剂挥发、环保节能的工艺技术，该工艺技术处于国内领先水平；其中可洗薄膜压敏胶标签产品在国内拥有自主知识产权，申请相关实用新型专利 4 项，填补了国内同类产品的空白，占国内同类产品的市场主导地位。

（3）纸盒包装及覆膜产品

公司利用现代化的印刷设备和全自动的后道凹印、烫金、覆膜、冲切设备，面向全球啤酒类、食品类公司，提供精美包装类及覆膜类纸质产品，申请相关包装盒实用新型专利 4 项，包装盒发明专利 1 项。公司生产的纸盒包装及覆膜产品具有耐摩擦、耐粘连、耐边渗透及适合自动化包装等性能，并对产品质量可管可控。覆膜标签支持多种产品，主要印刷产品有酱油类、粮油类、乳制品类等。

（4）镀铝纸

公司生产的镀铝纸产品包括：啤酒标镀铝纸产品、油墨驻留镀铝纸产品、直镀镭射镀铝纸产品、菲涅尔转移幻彩镭射纸产品等，拥有涂布、复合、镀铝、回潮等成熟生产工艺。镀铝生产采用了国际上先进真空镀铝工艺，引进了意大利伽利略真空系统。公司开发的油墨驻留镀铝纸产品在国内拥有自主知识产权，申请相关镀铝纸发明专利 2 项。填补了国内同类产品的空白，占国内同类产品的市场主导地位。

4、经营计划

2024 年，公司实现营业收入 750,826,987.35 元，同比上升 5.6%，扣除非经常性损益后的净利润为 52,262,715.17 元，同比上升 15.76%。截止 2024 年 12 月 31 日，公司总资产为 1,086,742,822.2 元，净资产为 488,700,230.26 元。

（二） 行业情况

根据《国民经济行业分类和代码表》（GB/T4754—2017），公司所处行业属于“C 制造业”中“C23 印刷和记录媒介复制业”下的“C2319 包装装潢及其他印刷”行业；根据全国股转系统于 2023 年发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司所处行业属于“C2319 包装装潢及其他印刷”。公司的主要产品标签印刷产品属于《印刷业管理条例》中包装装潢印刷品项下的商标标识，是消费品包装的重要组成部分。

1、市场规模

包装印刷市场稳步扩张，亚洲地区表现突出。根据 Smithers《2029 年包装印刷未来展望》报告，2024

年全球包装印刷市场规模将达 5,179 亿美元，并且预计在 2024-2029 年间将以 3.6% 的年复合增长率稳步攀升，至 2029 年市场规模将达 6,182 亿美元。分地区来看，亚洲、西欧和北美地区在 2024 年合计占据全球包装印刷产值的 81.5%，其中亚洲地区尤其是中国市场表现较为突出；而西欧和北美地区虽具备技术成熟、产品品质稳定等优势，但受劳动力成本上升、环保要求提高等因素影响，生产成本增加，导致其市场竞争力有所下降。此外，近年来东南亚、拉美和非洲地区中产阶级群体的扩张以及本地供应链体系的不断完善，将刺激这些地区的包装需求。

标签印刷市场增长稳健，亚太地区份额最大。根据 Global Market Insight 的数据，2023 年全球标签市场规模为 516.7 亿美元，预计 2024 年至 2033 年的复合年增长率将超过 4%。分地区来看，亚太地区市场份额最大主要系：1）中国和印度等国家消费者群体的扩大，提高了食品饮料、医疗保健和个人护理行业对高效和多样化标签的需求；2）亚太地区制造业发达，尤其是中国和韩国，众多标签制造商和供应商的存在使得产品价格具有竞争力，推动了创新解决方案的开发；预计亚太地区对标签的需求将保持强劲，进一步巩固其在全球市场的领导地位。分类型来看，不干胶标签市场份额最大，主要系不干胶标签具有灵活性强、应用范围广以及可定制性强等优势。

根据智研咨询的最新数据显示，2023 年中国标签印刷市场规模达到 607.4 亿元，同比增长 5.9%，其中不干胶标签市场份额占比为 52.5%，湿胶标签市场份额占比为 30.7%，收缩套标、膜内标签等其他标签市场规模占比为 16.8%。不干胶标签中，纸张类不干胶主要应用于食品饮料和个人护理产品，市场规模为 222.88 亿元；薄膜类不干胶主要应用于中高端日化用品，市场规模为 95.93 亿元。不干胶标签在食品饮料行业应用量占比最大，达 31%；在物流运输行业应用量占比其次，达 22%；在医药、个人护理和日化用品行业应用量占比为 19%；在耐用消费品、零售和其他行业应用量占比为 28%。

消费市场增长较为稳健，有望持续拉动包装和标签产品需求。全球范围来看，根据贝恩公司《2025 全球消费品年度报告》，2024 年全球消费行业零售额（包括食品、饮料、家庭和个人护理产品）预计为 7.5 万亿美元，同比增长 7.5%，其中新兴市场表现较好，同比增长 11%。国内角度来看，根据国家统计局数据，2024 年全国限额以上企业商品零售额为 177,255.00 亿元，同比增长 2.7%，其中粮油、食品、烟酒和饮料类零售额为 30,926.40 亿元，同比增长 8.2%；日用品类零售额为 8,091.20 亿元，同比增长 3.0%；中西药品类零售额为 7,156.70 亿元，同比增长 3.1%。2024 年居民人均消费支出为 28,227.00 元，同比增长 5.1%，其中食品烟酒支出为 8,411.00 元，同比增长 5.4%；医疗保健支出为 2,547.00 元，同比增长 3.6%。

2、未来发展趋势

（1）消费品行业高质量发展，促进产品整体附加值提升

随着新兴市场特别是中国居民收入水平的持续提高和消费观念的转变，消费者越来越注重产品的品质，并且愿意为品质提升支付更高的价格。消费者往往会被包装和标签的图形设计、色彩搭配及装饰细节等因素所吸引，进而影响其购买决策，推动消费品制造商提升包装与标签的视觉与触觉效果，进而提高了包装与标签的附加值。例如近年热销的东方树叶无糖茶，使用了产品附加值较高的可水洗不干胶标签，实现了产品外观精美度的提升，这一趋势包装与标签印刷企业带来了增长机遇。

（2）行业进入稳定发展期，市场集中度逐渐提升

包装与标签印刷行业增长趋于稳定，市场竞争的加剧也使得产品利润率持续走低。在这种市场环境下，行业内制造商正在积极进行并购重组，巩固自身市场地位，提高自身竞争力。同时客户在选择供应商时，更加重视企业在技术能力、资金实力和环保措施方面的综合实力。上述因素导致在技术、资金和环保方面处于劣势的企业正逐步退出市场，而资源和市场份额则逐渐向能够持续创新、投入资源并保持竞争优势的企业集中，促使行业市场集中度提升。

（3）环保政策持续推动行业绿色转型

在政策推动、品牌战略调整以及消费者需求的转变下，行业正加速推进低碳环保战略。近年来，我国相继出台了《绿色包装评价方法与准则》《关于加快建立绿色生产和消费法规政策体系的意见》《关于进一步加强塑料污染治理的意见》等一系列政策和法规，旨在引导行业向绿色、环保和可持续的方向转

型。在可持续发展的号召下，消费者也更加倾向于选择可持续产品，贝恩公司的调查数据显示，目前全球约一半的消费者将可持续发展列为购物时所考虑的四大要素之一，他们愿意为符合可持续发展要求的产品支付 10% 的溢价。政策推动和消费者环保意识增强，使得消费品制造商正积极寻找有助于实现其碳中和与环保目标的供应商，从而促进包装与标签印刷企业使用更加环保的印刷材料和工艺，同时加强环保技术创新和绿色生产，进而推动行业向更加环保、可持续的方向发展。

(4) 数字化和智能化转型以提高生产效率

数字化和智能化浪潮是行业顺应市场需求和技术创新的必然之路。随着数字印刷、3D 打印等新兴印刷技术在稳定性和效率方面逐步提升，凭借其灵活性强和可定制化的优势，新兴印刷技术的竞争力显著增强。此外，印刷企业还通过智能化转型，提升传统印刷技术生产效率，实现成本削减，同时提高产品质量，并减少对环境的影响。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	2024 年 12 月，豪能科技被浙江省经济和信息化厅认定为浙江省“专精特新”中小企业，有效期三年。 2024 年 12 月，豪能科技再次取得高新技术企业证书（编号：GR202433008696），有效期三年。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	750,826,987.35	711,037,276.98	5.60%
毛利率%	21.87%	20.59%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	58,609,330.21	51,518,990.95	13.76%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	52,262,715.17	45,147,211.80	15.76%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	13.18%	12.70%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	11.75%	11.13%	-
基本每股收益	0.45	0.40	12.50%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	1,086,742,822.20	1,053,963,827.64	3.11%
负债总计	598,042,591.94	610,344,634.21	-2.02%
归属于挂牌公司股东的净资产	463,049,691.91	426,250,935.26	8.63%

归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.56	3.27	8.87%
资产负债率%（母公司）	50.14%	48.12%	-
资产负债率%（合并）	55.03%	57.91%	-
流动比率	1.27	1.12	-
利息保障倍数	5.06	5.64	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	45,460,552.06	59,877,837.54	-24.08%
应收账款周转率	2.83	2.74	-
存货周转率	3.54	3.4	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	3.11%	2.77%	-
营业收入增长率%	5.60%	1.41%	-
净利润增长率%	15.77%	-31.01%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	66,498,161.12	6.12%	93,710,451.97	8.89%	-29.04%
应收票据	204,811.64	0.02%	545,499.18	0.05%	-62.45%
应收账款	265,343,681.04	24.42%	237,460,746.49	22.53%	11.74%
存货	165,144,014.10	15.20%	166,411,805.94	15.79%	-0.76%
投资性房地产	25,642,734.53	2.36%	29,084,994.84	2.76%	-11.84%
长期股权投资	122,367,413.62	11.26%	83,787,925.70	7.95%	46.04%
固定资产	343,976,467.26	31.65%	346,514,683.25	32.88%	-0.73%
在建工程	5,001,178.86	0.46%	8,993,848.29	0.85%	-44.39%
无形资产	55,087,087.10	5.07%	53,740,638.92	5.10%	2.51%
短期借款	131,313,876.76	12.08%	130,509,039.02	12.38%	0.62%
长期借款	137,735,544.10	12.67%	75,417,122.07	7.16%	82.63%
应付账款	102,740,359.64	9.45%	113,836,341.50	10.80%	-9.75%
应付票据	100,350,000.00	9.23%	124,950,000.00	11.86%	-19.69%

项目重大变动原因

- （1） 本期长期股权投资较去年同期大幅增加，主要系子公司豪能（香港）有限公司对兴帆有限公司认缴出资而形成，按照协议本期已实缴第二笔出资 489 万欧元；
- （2） 本期在建工程大幅减少主要系子公司豪能欧洲 ERP 系统 sistrade 转固所致；
- （3） 当期长期借款大幅增加主要系豪能科技根据经营需要，在授信范围内新增银行借款所致。

（二）经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	750,826,987.35	—	711,037,276.98	—	5.60%
营业成本	586,609,810.97	78.13%	564,625,535.30	79.41%	3.89%
毛利率%	21.87%	—	20.59%	—	—
销售费用	12,660,013.11	1.69%	13,403,782.96	1.89%	-5.55%
管理费用	43,584,679.69	5.80%	44,746,954.90	6.29%	-2.60%
研发费用	20,712,622.21	2.76%	19,249,938.78	2.71%	7.60%
财务费用	20,523,248.11	2.73%	4,396,643.36	0.62%	366.79%
信用减值准备	-2,693,503.92	-0.36%	435,384.26	0.06%	718.65%
资产减值准备	-8,044,890.30	-1.07%	-2,072,666.29	-0.29%	288.14%
其他收益	6,696,874.47	0.89%	3,985,843.33	0.56%	68.02%
投资收益	4,374,127.12	0.58%	3,894,577.75	0.55%	12.31%
资产处置收益	466,366.39	0.06%	-348,802.48	-0.05%	233.71%
营业利润	62,394,791.57	8.31%	65,229,561.04	9.17%	-4.35%
营业外收入	791,450.84	0.11%	264,812.83	0.04%	198.87%
营业外支出	712,292.36	0.09%	978,209.45	0.14%	-27.18%
净利润	59,708,484.63	7.95%	51,576,948.92	7.25%	15.77%

项目重大变动原因

- （1）本期财务费用较同期大幅增加，主要原因如下：欧元汇率波动导致汇兑损益较同期发生较大的变动；2023 年度欧元对人民币汇率有所增长，导致当年确认 863.07 万元汇兑收益；到 2024 年，欧元对人民币汇率有所下降，导致当年产生 420.52 万元汇兑损失；同时，公司银行借款规模较同期有所增加导致利息费用增长；
- （2）本期信用减值准备较去年同期大幅增加，主要系欧洲子公司业务增加导致期末应收账款规模提升，根据会计政策计提的坏账也有所增长；
- （3）本期资产减值准备较同期大幅增加，主要系考虑到相关产品长期未销售且相关业务未来持续开展的可能性较小，本期对欧洲子公司期末所持有的口罩原料、产成品及相关设备全额计提减值所致；
- （4）本期其他收益较同期大幅增加，主要系子公司豪能欧洲和豪能比利时公司满足当地税收优惠政策条件，减免当期所得税所致。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	730,577,072.36	687,071,710.56	6.33%
其他业务收入	20,249,914.99	23,965,566.42	-15.50%
主营业务成本	583,136,921.42	561,685,418.70	3.82%
其他业务成本	3,472,889.55	2,940,116.60	18.12%

按产品分类分析
√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
纸类标签	456,129,794.68	381,265,760.38	16.41%	10.54%	5.44%	4.04%
特殊材质标签	194,951,749.47	139,368,460.40	28.51%	-5.23%	0.22%	-3.88%
其他	99,745,443.20	65,975,590.19	33.86%	7.60%	3.15%	2.85%
合计	750,826,987.35	586,609,810.97	21.87%	5.60%	3.89%	1.28%

按地区分类分析
√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
欧洲	378,934,056.31	305,867,549.59	19.28%	32.90%	27.53%	3.40%
美洲	30,179,741.66	23,994,563.45	20.49%	164.83%	134.56%	10.26%
非洲	27,126,765.66	17,868,211.55	34.13%	540.39%	389.35%	20.33%
亚洲	314,586,423.71	238,879,486.37	24.07%	-23.32%	-23.17%	-0.15%
合计	750,826,987.35	586,609,810.97	21.87%	5.60%	3.89%	1.28%

收入构成变动的原因

各收入组成占比较上期变化较大，其中
(1) 纸类标签销售收入较去年同期有所增加，主要系欧洲子公司的经营情况持续改善，当期产品收入显著增长所致；
(2) 特殊材质标签收入较去年同期有所减少，主要系受下游市场波动的影响，公司不干胶产品收入下降所致；
(3) 其他产品收入和毛利率较去年同期有所增加，主要系公司镀铝纸产品收入扩大所致；
(4) 公司欧洲地区收入较同期显著增加，主要系国内产品出口欧洲规模增加以及欧洲子公司收入增长所致；
(5) 公司美洲地区收入较同期显著增加，主要系公司巴西地区客户由于经营计划调整，将 2023 年度下半年部分采购计划推迟至 2024 年度所致；同时，公司对部分产品进行工艺改良，提高生产效率，导致毛利率有所增加；
(6) 公司非洲地区收入和毛利率较同期显著增加，主要系公司售往非洲地区的镀铝纸规模有所扩大所致；
(7) 公司亚洲地区的销售收入较同期有所下滑，主要系受下游市场增速减缓的影响，国内标签销售规模有所下降。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	Inbev Global	251,529,679.67	33.50%	否
2	Heineken Global	73,803,967.13	9.83%	否
3	华润雪花啤酒	61,268,440.82	8.16%	否
4	BIRRA PERONI S.R.L	31,895,991.68	4.25%	否
5	农夫山泉	30,782,652.89	4.10%	否
合计		449,280,732.20	59.84%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	Mosaico Srl	82,297,573.31	16.78%	否
2	ROXCEL Trading GmbH	44,196,297.75	9.01%	否
3	民丰特种纸股份有限公司	43,813,299.52	8.93%	否
4	中铝铝箔（洛阳）有限公司	32,806,314.94	6.69%	否
5	温州双聚新材料有限公司	17,627,893.46	3.59%	否
合计		220,741,378.98	45.00%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	45,460,552.06	59,877,837.54	-24.08%
投资活动产生的现金流量净额	-71,916,804.73	-63,787,454.42	-12.74%
筹资活动产生的现金流量净额	15,484,740.72	9,710,832.30	59.46%

现金流量分析

本期筹资活动产生的现金流量金额较去年同期有所增加，主要系公司根据经营安排，新增银行贷款增长所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

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	净利润
嘉兴市	控股子	纸制品	RMB10,000,000.00	181,433,400.70	-538,640.66	110,588,822.67	-626,779.83

伊能贸易有限公司	公司	销售					
嘉兴市豪能不干胶制品有限公司	控股子公司	不干胶制品销售	RMB110,000,000.00	146,377,798.54	101,573,794.90	-	-351,464.43
伊洛库玛（豪能）欧洲有限公司	控股子公司	投资管理	EUR17,200,000.00	175,371,498.25	118,278,472.16	5,416,402.55	1,221,344.98
豪能国际有限公司	控股子公司	贸易	HKD10,000.00	34,667,963.07	10,664,259.02	7,436,148.44	452,837.65
伊洛库玛（豪能）波兰有限公司	控股子公司	生产	PLN12,000,000.00	91,874,689.70	16,325,102.07	74,580,818.38	-4,203,022.93
伊洛库玛（豪能）比利时有限公司	控股子公司	生产	EUR4,500,000.00	319,002,485.58	47,575,020.37	248,151,278.95	15,657,364.38
豪能集团（香港）投资有限公司	控股子公司	投资	HKD52,386,000.00	121,995,083.90	121,995,083.90	-	-272,831.21
豪能香港有限公司	参股公司	投资	HKD66,277,500.00	128,773,128.23	128,526,264.25	-	4,358,690.90
贝纳包装香港有限公司	参股公司	投资	HKD194,000,000.00	164,727,439.12	164,727,439.12	-	66,488.02
贝纳包装比利时有限公司	参股公司	生产	EUR21,200,000.00	1,338,096,896.68	146,373,906.16	719,372,166.53	13,639,394.23
兴帆有限公司	参股公司	投资	EUR22,300,000.00	168,706,625.52	168,654,272.24	-	782,932.87

贝纳包装匈牙利有限公司	参股公司	生产	EUR22,000,000.00	502,569,881.29	156,055,439.17	-	-8,791,737.66
-------------	------	----	------------------	----------------	----------------	---	---------------

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	20,712,622.21	19,249,938.78
研发支出占营业收入的比例%	2.76%	2.71%
研发支出中资本化的比例%	0	0

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科以下	16	15
研发人员合计	16	15
研发人员占员工总量的比例%	2.41%	2.40%

根据中国证监会《监管规则适用指引—发行类第9号：研发人员及研发投入》，报告期公司对研发人员的纳入口径进行了合规性调整。

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	18	16
公司拥有的发明专利数量	10	8

(四) 研发项目情况

- 1.一种多晶镀铝膜的单晶化转变方法
- 2.一种断点式瓶口保护标签及其刀版
- 3.一种展现大面积图文烫金且亮度可控的 UV 蚀刻印刷工艺
- 4.一种抗滑型触感膜包装盒、及其加工工艺
- 5.一种 UV 型防粘花镀铝膜包装盒
- 6.一种可洗 UV 仿金属蚀刻印刷啤酒标签及其制备方法
- 7.一种铝晶标签用镀铝纸及其制备方法
- 8.一种铝晶标签及其制备方法
- 9.一种金属化标签基纸及其生产方法
- 10.一种滑爽型机包盒
- 11.一种耐候型高强度手提压敏胶带
- 12.一种卡纸套
- 13.一种手提压敏胶带
- 14.高湿强铜版纸标签的润湿方法
- 15.一种冲压防伪铝合金箔标签
- 16.一种单张湿胶可洗塑料薄膜标签
- 17.基于计算机视觉的标签柔印印版校准定位系统
- 18.基于物联网的镀铝膜生产线监测系统与方法

截止 2024 年 12 月底，公司拥有实用新型专利 8 个，拥有发明专利 10 个。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

(一) 收入确认

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
--------	-------------

如财务报表附注四、25 收入之说明及六、37 营业收入/营业成本所述： 豪能科技公司主要从事啤酒类标签、饮料牛奶包装和高档纸盒类的生产和销售。 2024 年度，豪能科技公司营业收入为 75,082.70 万元。 豪能科技公司主要销售标签，属于在某一时点履行的履约义务，在商品已经发出并收到客户的签收单时，商品的控制权转移，确认收入。 鉴于营业收入为公司关键经营指标，存在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，且本期收入确认的准确性和完整性对公司利润影响较大，因此我们将收入确认作为关键审计事项。	（1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行是否有效； （2）了解和评价管理层对收入确认相关政策的选择及执行是否符合企业会计准则的要求； （3）对本年记录的收入交易选取样本，检查交易过程中的相关单据，包括出库单、签收单、销售发票、报关单、资金收款凭证等支持性文件； （4）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，检查出库单及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间； （5）获取公司本年度销售清单，对营业收入实施分析性复核程序，判断本期收入、毛利率变动的合理性； （6）向重要客户实施函证程序，询证本期发生的销售金额及往来款项余额，对于最终未回函的客户实施替代审计程序； （7）检查与收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当的列报与披露。
--	--

七、 企业社会责任

☐适用 ☒不适用

八、 未来展望

是否自愿披露

☐是 ☒否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、公司整理整合的风险	公司在海外设立子公司并在全球范围内拓展业务，公司组织架构和管理体系面临一系列管理风险。这些风险一是体现在公司的组织结构和管理体系将面临更多的市场挑战，内部管理趋于复杂，对公司的经营能力，包括管理能力、技术能力、市场营销能力、内控能力等提出更高的要求；二是体现在对海外子公

	司的雇员在理念、文化、法律方面的整合和认同方面。
2、下游客户集中的风险	目前国内市场具备一定生产设计水平的专业啤酒标签供应商并不多，供需方能够在一段时间内形成一定的平衡，但公司的生产、采购、产能建设都围绕着啤酒生产商的产品销售计划进行调整，如果不能适应供货要求，将失去现有市场份额，导致竞争加剧的局面。
3、公司治理的风险	公司自股份公司设立以来，建立了由股东大会、董事会、监事会组成的法人治理结构，制定了适应企业发展需要的内部控制体系。随着公司的发展，规模的扩大，业务范围的不断扩展，公司规范治理的要求越来越高，未来公司经营中可能存在因内部管理不适应发展需要而影响公司持续稳定健康发展的风险。
4、不能保证技术更新的风险	随着消费者要求的不断提高，以及啤酒市场竞争的加剧。啤酒产品对于包装在美观性、安全性、方便性、低成本方面的要求不断提高。因此，各种新技术、新材料、新工艺不断应用于包装材料。而每一次技术更新对于啤酒包装行业企业在生产组织、设备升级、劳动者素质等方面都是一次考验。如果在产品设计、质量、成本方面能优于同行，则可以在新产品的周期里获得超常利润；否则有盈利能力下降甚至被淘汰的风险。如果不能保持领先于或与主流包装产品同步的能力，将面临盈利能力下降甚至淘汰的风险。
5、人才流失的风险	公司主要从事啤酒标签及类似产品在国内外研发、生产及销售业务。该行业对技术人员和生产骨干的综合素质要求较高，既要求有专业技能，也要求有较强的学习能力和创新能力，还要能适应中外不同商业文化下的工作环境。研发人才和生产骨干的培养需要一个较长的过程。公司的核心竞争力之一体现在技术人才的竞争，公司经过多年的培养、选拔、筛选，已经逐步建立起了适合公司发展的核心技术和管理团队。尽管如此，未来若出现核心管理和技术人员流失，将会对公司的生产经营产生不利影响，因此公司存在人才流失的风险。
6、国内劳动力成本上升的风险	公司在国内的生产模式以劳动密集型为主。目前国内劳动力成本不断上升，在国内啤酒标签市场增长停滞的情况下，成本的提升将不断压缩公司的利润空间。公司的欧洲子公司接受了原ILLOCHROMA的品牌、资产和部分人员，国外分部采取技术密集型为主的生产模式。未来公司将逐步倡导国内分部学习国外技术经验，并寻找两种模式之间的最佳性价比的平衡点。尽管如此，公司能否消化国内劳动力成本上升的影响，仍将面临一定的风险。
7、实际控制人不当控制的风险	公司实际控制人为黄素朴，担任公司董事长并任公司法定代表人，其与李琪合计持有公司 56.6199%的股份。若实际控制人利用其地位和职务，通过影响股东大会和董事会对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能会给公司的经营和其他股东带来风险。
8、海外业务拓展风险与汇率波动风险	公司在国际市场上，已经成为百威、喜力、嘉士伯等国际知名啤酒生产厂商的长期供应商，并致力于成为全球供应商，不同

	国家和地区的经济、政治、法律和商业环境水平存在非常大的差异，公司无法完全避免在国际贸易的某个环节出现无法预知的风险。另外，在外币对人民币贬值周期，公司将承受汇率损失风险，对公司的经营业绩会构成重大影响。
9、国际贸易摩擦的风险	公司海外业务的占比逐年增高，目前对外出口贸易国家和地区主要分布在欧洲、东南亚、非洲和南美等地区，部分产品以美元报价结算，虽然以美国发起的关税贸易战对公司海外业务收入的影响有限，若未来主要客户所在国家或地区实施关税贸易保护主义政策或由关税冲突引发国际政治经济环境持续恶化，将对公司海外业务产生不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(二)
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

☒是 ☐否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人	是否履行必要的决策程序	是否已被采取监管措施
					起始	终止				

								及其控制的企业		
1	BENEPACK BELGIUM N.V.	224,142,121	0	109,656,781.50	2019年6月6日	2024年6月5日	连带	否	已事后补充履行	
2	BENEPACK BELGIUM N.V.	106,129,600	0	106,129,600	2022年11月8日	2024年11月20日	连带	否	已事前及时履行	
3	嘉兴市伊能贸易有限公司	10,000,000	0	10,000,000	2023年6月21日	2025年6月20日	连带	是	已事后补充履行	
4	Benepack Hong Kong Limited、Benepack Belgium N.V.	55,313,895	0	55,313,895	2024年10月21日	2026年10月21日	连带	否	已事前及时履行	
5	Benepack Belgium N.V.	121,690,569	0	121,690,569	2024年8月1日	2025年8月1日	连带	否	已事前及时履行	
合计	-	517,276,185	0	402,790,845.5	-	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

不存在可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	187,004,464.00	187,004,464.00
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保		
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	187,004,464.00	187,004,464.00
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	
公司为报告期内出表公司提供担保		

应当重点说明的担保情况

☐适用 ☒不适用

预计担保及执行情况

☐适用 ☒不适用

(三) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(四) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	94,808,960.00	85,506,045.97
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保	177,004,464.00	177,004,464.00
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

上述关联交易，利息是按照银行同期贷款利率，是公司业务发展及生产经营的日常所需，是合理和必要的，对公司的正常经营和发展起到积极的促进作用，不存在损害公司及其他非关联方股东利益的情形。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(五) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016年3月29日		挂牌	同业竞争承诺	详见承诺详细情况 1	正在履行中
董监高	2016年3月		挂牌	同业竞争	详见承诺详细情况	正在履行中

	29 日			承诺	况 1	
实际控制人或控股股东	2016 年 3 月 29 日		挂牌	限售承诺	详见承诺详细情况 2	正在履行中
董监高	2016 年 3 月 29 日		挂牌	限售承诺	详见承诺详细情况 2	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016 年 3 月 29 日		挂牌	资金占用承诺	详见承诺详细情况 3	正在履行中
其他股东	2016 年 3 月 29 日		挂牌	资金占用承诺	详见承诺详细情况 3	正在履行中

公司不存在超期未履行完毕的承诺事项。

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

1、为避免未来可能发生的同业竞争，维护公司的利益和保证公司的长期稳定发展，公司实际控制人、控股股东出具了《避免同业竞争承诺函》，承诺如下：本人及本人所控制的除股份公司以外的公司及其他任何类型的企业未从事任何在商业上对股份公司或其所控制的子公司、分公司、合营或联营公司构成直接或间接竞争的业务或活动；本人在作为股份公司股东或对股份公司构成实质影响期间亦不会直接或间接地以任何方式（包括但不限于自营、合资或联营）参与或进行与股份公司营业执照上所列明经营范围内的业务存在直接或间接竞争的任何业务活动；不利用股份公司股东地位做出损害股份公司及全体股东利益的行为，保障股份公司资产、业务、人员、财务、机构方面的独立性，充分尊重股份公司独立经营、自主决策的权利，严格遵守《公司法》和《公司章程》等相关法律法规规定，履行应尽的诚信、勤勉责任。

公司董事、监事、高级管理人员出具了《避免同业竞争承诺函》，承诺：本人承诺在作为股份公司的董事 / 监事 / 高级管理人员或对股份公司构成实质影响期间亦不会直接或间接地以任何方式（包括但不限于自营、合资或联营）参与或进行与股份公司营业执照上所列明经营范围内的业务存在直接或间接竞争的任何业务活动；不利用股份公司董事 / 监事 / 高级管理人员地位做出损害股份公司及全体股东利益的行为，充分尊重股份公司独立经营、自主决策的权利，严格遵守《公司法》和股份公司《公司章程》等相关法律法规的规定，履行应尽的诚信、勤勉责任。

2、《公司法》第一百四十一条规定：“发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起一年内不得转让。公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五；所持本公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的本公司股份作出其他限制性规定”。

《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》第 2.8 条规定：“挂牌公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。挂牌前十二个月以内控股股东及实际控制人直接或间接持有的股票进行过转让的，该股票的管理按照前款规定执行，主办券商为开展做市业务取得的做市初始库存股票除外”。

《公司章程》第二十六条规定：“发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起 1 年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%。所持本公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。”

除上述情况外，公司股东对其所持股份未作出自愿锁定的承诺。

3、为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源的行为发生，公司实际控制人及持有 5%以上股份的股东出具了《承诺函》。公司建立了《公司章程》、《董事会议事规则》、《关联交易决策

管理制度》、《防止控股股东、实际控制人及其关联方占用公司资金管理制度》等制度，公司已建立健全了资金占用防范和责任追究机制，公司在机构设置、职权分配和业务流程等各个方面均能有效监督和相互制约，有效防范了大股东及其他关联方违规占用资金现象的发生。

(六)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	保证金	43,204,462.76	3.98%	承兑保证金及信用证保证金
固定资产	非流动资产	抵押	170,396,078.32	15.68%	用于抵押借款及售后租回
无形资产-土地使用权	非流动资产	抵押	32,977,290.02	3.03%	用于抵押借款
应收账款	流动资产	保理	106,469,945.04	9.80%	保理
固定资产	非流动资产	售后回租	38,580,265.04	3.55%	售后回租
总计	-	-	391,628,041.18	36.04%	-

资产权利受限事项对公司的影响

受限资产对公司经营无重大影响

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	57,344,080	44.05%	0.00%	57,344,080	44.05%
	其中：控股股东、实际控制人	20,423,450	15.69%	0.00%	20,423,450	15.69%
	董事、监事、高管	26,941,870	20.69%	0.00%	26,941,870	20.69%
	核心员工					0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	72,844,412	55.95%	0.00%	72,844,412	55.95%
	其中：控股股东、实际控制人	53,289,150	40.93%	0.00%	53,289,150	40.93%
	董事、监事、高管	72,844,412	55.95%	0.00%	72,844,412	55.95%
	核心员工					0.00%
总股本		130,188,492	-	0.00%	130,188,492	-

普通股股东人数	65
---------	----

股本结构变动情况

☐适用 ☒不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	黄素朴	49,605,600		49,605,600	38.10%	35,208,900	14,396,700		
2	李琪	24,107,000		24,107,000	18.52%	18,080,250	6,026,750		
3	曾勇	16,185,882		16,185,882	12.43%	12,139,412	4,046,470		
4	四川荣信投资有限责任公司	13,152,118		13,152,118	10.10%		13,152,118		
5	陈海光	9,887,800		9,887,800	7.59%	7,415,850	2,471,950		
6	嘉兴市豪优投资管理合伙企业（有限合伙）	4,844,573	-277,778	4,566,795	3.51%		4,566,795		
7	嘉兴	2,771,200		2,771,200	2.13%		2,771,200		

	市豪能投资管理合伙企业（有限合伙）								
8	张加州	1,872,422	109,297	1,981,719	1.52%		1,981,719		
9	吴炎	1,879,917		1,879,917	1.44%		1,879,917		
10	朱兴杭	1,001,100	200	1,001,300	0.77%		1,001,300		
合计		125,307,612	-168,281	125,139,331	96.12%	72,844,412	52,294,919		

普通股前十名股东间相互关系说明：控股股东、实际控制人黄素朴与李琪为夫妻关系；董事曾勇是股东四川荣信投资有限责任公司委派的董事；嘉兴市豪能投资管理合伙企业（有限合伙）、嘉兴市豪达投资管理合伙企业（有限合伙）、嘉兴市豪顺投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人为控股股东、实际控制人黄素朴。

普通股前十名股东情况说明

☐适用 ☒不适用

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

☒是 ☐否

黄素朴先生与李琪女士为夫妻关系，合计持有 73,712,600 股股份，占公司总股本 56.6199%，为公司控股股东和实际控制人。

黄素朴，男，1964 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。1984 年至 2004 年 10 月，任浙江豪能包装有限公司总经理；2004 年 11 月至 2016 年 3 月，任嘉兴市豪能包装有限公司总经理、董事长；2016 年 3 月至今，任嘉兴市豪能科技股份有限公司董事长、总经理，负责公司重大事项决策和日常经营管理及管理层的任免。

李琪，女，1973 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。1996 年 9 月至 1999 年 12 月就职于超越(上海)电子有限公司；2000 年 1 月至 2001 年 10 月就职于 Danskw (shanghai)；2001 年 11 月至 2004 年 10 月就职于浙江豪能包装有限公司；2004 年 11 月至 2016 年 3 月就职于嘉兴市豪能包装有限公司；2016 年 3 月至今，任嘉兴市豪能科技股份有限公司董事。2019 年 12 月至今，任嘉兴市豪能科技股份有限公司副总经理。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

☐是 ☒否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☒适用 ☐不适用

单位：元或股

股东会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2024 年 6 月 27 日	1.2		
合计	1.2		

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☒适用 ☐不适用

本次权益分派共计派发现金红利 15,622,619.04 元,于 2024 年 8 月 23 号发放完毕
--

(二) 权益分派预案

☒适用 ☐不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.4		

第五节 行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

第六节 公司治理

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
黄素朴	董事长、总经理	男	1964 年 11 月	2025 年 3 月 31 日	2028 年 3 月 30 日	49,605,600	0	49,605,600	38.10%
李琪	副总经理	女	1973 年 10 月	2025 年 3 月 31 日	2028 年 3 月 30 日	24,107,000	0	24,107,000	18.52%
曾勇	董事	男	1976 年 12 月	2025 年 3 月 31 日	2028 年 3 月 30 日	16,185,882	0	16,185,882	12.43%
张颖	董事	女	1972 年 3 月	2025 年 3 月 31 日	2028 年 3 月 30 日	0	0	0	0%
陈海光	董事会秘书	男	1964 年 3 月	2025 年 3 月 31 日	2028 年 3 月 30 日	9,887,800	0	9,887,800	7.59%
宗刚	独立董事	男	1957 年 9 月	2025 年 3 月 31 日	2026 年 1 月 5 日	0	0	0	0%
张西峰	独立董事	男	1976 年 12 月	2025 年 3 月 31 日	2026 年 1 月 5 日	0	0	0	0%
余红兵	独立董事	男	1962 年 7 月	2025 年 3 月 31 日	2026 年 1 月 5 日	0	0	0	0%
龚晓莉	副总经理	女	1974 年 8 月	2025 年 3 月 31 日	2028 年 3 月 30 日	0	0	0	0%
毛和民	副总经理	男	1972 年 10 月	2025 年 3 月 31 日	2028 年 3 月 30 日	0	0	0	0%
刘实	财务负责人	男	1985 年 5 月	2025 年 3 月 31 日	2028 年 3 月 30 日	0	0	0	0%
陈银	监事	女	1980 年	2025 年 3	2028 年	0	0	0	0%

燕	会 主 席		9 月	月 31 日	3 月 30 日				
杨牧	监事	男	1984 年 12 月	2025 年 3 月 31 日	2028 年 3 月 30 日	0	0	0	0%
何宗 勇	监事	男	1978 年 7 月	2025 年 3 月 31 日	2028 年 3 月 30 日	0	0	0	0%

第四届董事会已召开，原董事、监事、高级管理人员名单不变，任期自【2025 年 3 月 31 日】至【2028 年 3 月 30 日】，其中独董任期至【2026 年 1 月 5 日】

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

控股股东、实际控制人黄素朴与董事李琪为夫妻关系；董事曾勇是股东四川荣信投资有限责任公司委派的董事；嘉兴市豪能投资管理合伙企业（有限合伙）、嘉兴市豪达投资管理合伙企业（有限合伙）、嘉兴市豪顺投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人为控股股东、实际控制人黄素朴。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政人员	67		22	45
销售人员	29	2		31
技术人员	9			9
财务人员	21		1	20
生产人员	537		16	521
员工总计	663	2	39	626

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	9	6
本科	43	37
专科	107	92
专科以下	504	491

员工总计	663	626
------	-----	-----

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

- 1、员工薪酬依据《中华人民共和国劳动法》等相关法律法规，及地方相关社会保险政策，向员工支付薪金，办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金。
- 2、公司一直重视员工的培训和发展工作，制定了系列的培训计划和人才培育项目，多层次、多渠道、多领域地加强员工培训工作，包括新员工入职培训、在职人员业务培训、管理者提升培训等，不断提高公司员工的整体素质，以实现公司与员工的双赢共进。
- 3、公司目前没有需要承担费用的离退休职工。

（二） 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	☒ 是 ☐ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
报告期内是否新增关联方	☐ 是 ☒ 否

（一） 公司治理基本情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》和《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则》等法律法规及规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立企业制度，健全公司内部管理和控制制度、规范运作，严格进行信息披露，保护投资者利益。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合法律、法规的要求，公司重大决策按照规定程序进行。报告期内，公司制定了《独立董事制度》，公司独立董事将依照该制度履行职责。报告期内，公司相关机构和人员依法运作，未出现违法违规现象。

（二） 监事会对监督事项的意见

报告期内，监事会对本年度内定期报告进行审核，认为公司定期报告编制和审议程序符合法律、法规、公司章程和公司内部管理制度的各项规定，年度报告符合全国中小企业股份转让系统的各项规定，能够真实反映公司的经营情况和财务状况。在本年度内监督活动中未发现公司存在的重大风险，对本年度内监督事项无异议。

（三） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、资产、人员、机构、财务等方面与各股东及其他关联方之间相互独立、具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力。

- 1、资产独立情况：公司拥有完备的研发资产、信息管理资产，具备独立完整的市场研发、销售、

采购和项目实施体系。公司独立、合法拥有与生产经营相关的发明和实用新型专利技术的著作权，不存在以资产或信用为股东的债务提供担保的情形，公司对所有资产拥有完整的控制支配权。

2、人员独立情况：公司独立招聘员工，建立了独立完整的劳动、人事和工资管理体系。公司的董事、总经理及其他高级管理人员均通过合法程序产生，没有在控股股东及实际控制人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务。公司的财务人员也没有在控股股东、实际控制人控制的其他企业中兼职。

3、机构独立情况：根据《公司法》和《公司章程》，公司设有股东大会、董事会、监事会以及公司各级经营管理部门等机构，各机构独立于股东运作，依法行使各自职权。

4、财务独立情况：公司已按照《企业会计准则》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，并实施严格的财务监督管理。公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员；公司作为独立的纳税人，依法独立纳税；公司独立作出财务决策，不受股东或其他单位干预或控制；公司对其资产拥有完整的控制支配权，不存在资产被股东违规占用或其他损害公司利益的情况。

5、业务的独立性：拥有完整的业务体系，建立了与业务体系配套的管理制度和相应的职能部门，能够独立开展业务，具备面向市场自主经营的能力，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争关系。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部管理制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规等规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合企业规范管理、规范治理的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。严格贯彻国家法律法规，规范公司会计核算体系，依法开展会计核算工作。公司在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。报告期内，公司未发现上述管理制度存在重大缺陷。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	众环审字(2025)0300243 号	
审计机构名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	湖北省武汉市武昌区水果湖街道中北路 166 号长江产业大厦 17-18 楼	
审计报告日期	2025 年 4 月 28 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	吕洪仁	叶笃鹏
	3 年	1 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	3 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	60	
一、 审计意见 我们审计了嘉兴市豪能科技股份有限公司（以下简称“豪能科技公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东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，公允反映了豪能科技公司 2024 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2024 年度合并及公司的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，我们独立于豪能科技公司，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。我们确定下列事项		

是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

(一) 收入确认

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
如财务报表附注四、25 收入之说明及六、37 营业收入/营业成本所述： 豪能科技公司主要从事啤酒类标签、饮料牛奶包装和高档纸盒类的生产和销售。 2024 年度，豪能科技公司营业收入为 75,082.70 万元。 豪能科技公司主要销售标签，属于在某一时点履行的履约义务，在商品已经发出并收到客户的签收单时，商品的控制权转移，确认收入。 鉴于营业收入为公司关键经营指标，存在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，且本期收入确认的准确性和完整性对公司利润影响较大，因此我们将收入确认作为关键审计事项。	(1) 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行是否有效； (2) 了解和评价管理层对收入确认相关政策的选择及执行是否符合企业会计准则的要求； (3) 对本年记录的收入交易选取样本，检查交易过程中的相关单据，包括出库单、签收单、销售发票、报关单、资金收款凭证等支持性文件； (4) 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，检查出库单及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间； (5) 获取公司本年度销售清单，对营业收入实施分析性复核程序，判断本期收入、毛利率变动的合理性； (6) 向重要客户实施函证程序，询证本期发生的销售金额及往来款项余额，对于最终未回函的客户实施替代审计程序； (7) 检查与收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当的列报与披露。

四、 其他信息

豪能科技公司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

豪能科技公司管理层（以下简称“管理层”）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其真实公允反映，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，管理层负责评估豪能科技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，除非管理层计划清算豪能科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

豪能科技公司治理层负责监督豪能科技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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（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，就可能导致对豪能科技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豪能科技公司不能持续经营。

（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）就豪能科技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，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。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。

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	六、1	66,498,161.12	93,710,451.97
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	六、2	204,811.64	545,499.18
应收账款	六、3	265,343,681.04	237,460,746.49
应收款项融资	六、4		
预付款项	六、5	5,626,904.09	3,765,578.93
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、6	4,857,946.86	4,099,651.09
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、7	165,144,014.10	166,411,805.94
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、8	4,084,937.97	2,512,095.26
流动资产合计		511,760,456.82	508,505,828.86
非流动资产：			

发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	六、9		964,302.56
长期股权投资	六、10	122,367,413.62	83,787,925.70
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	六、11	25,642,734.53	29,084,994.84
固定资产	六、12	343,976,467.26	346,514,683.25
在建工程	六、13	5,001,178.86	8,993,848.29
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	六、14	55,087,087.10	53,740,638.92
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	六、15	10,748,928.45	12,743,818.32
递延所得税资产	六、16	6,556,533.84	4,510,272.12
其他非流动资产	六、17	5,602,021.72	5,117,514.78
非流动资产合计		574,982,365.38	545,457,998.78
资产总计		1,086,742,822.20	1,053,963,827.64
流动负债：			
短期借款	六、19	131,313,876.76	130,509,039.02
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	六、20	100,350,000.00	124,950,000.00
应付账款	六、21	102,740,359.64	113,836,341.50
预收款项	六、22	7,266,239.13	8,863,621.09
合同负债	六、23	2,707,519.86	4,718,031.45
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	六、24	10,304,102.07	7,693,625.66
应交税费	六、25	5,318,798.68	10,008,966.55
其他应付款	六、26	13,397,685.49	16,511,292.97
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			

应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、27	17,071,197.53	37,156,443.16
其他流动负债	六、28	11,909,238.04	532,276.18
流动负债合计		402,379,017.20	454,779,637.58
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	六、29	137,735,544.10	75,417,122.07
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	六、30	51,604,690.65	72,023,311.36
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	六、31	6,323,339.99	8,124,563.20
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		195,663,574.74	155,564,996.63
负债合计		598,042,591.94	610,344,634.21
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、32	130,188,492.00	130,188,492.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、33	89,243,376.79	89,243,376.79
减：库存股			
其他综合收益	六、34	-11,890,433.18	-5,702,478.66
专项储备			
盈余公积	六、35	31,105,271.69	27,218,089.58
一般风险准备			
未分配利润	六、36	224,402,984.61	185,303,455.55
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		463,049,691.91	426,250,935.26
少数股东权益		25,650,538.35	17,368,258.17
所有者权益（或股东权益）合计		488,700,230.26	443,619,193.43
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,086,742,822.20	1,053,963,827.64

法定代表人：黄素朴

主管会计工作负责人：刘实

会计机构负责人：刘实

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		44,950,902.60	83,096,412.08
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		204,811.64	
应收账款	十六、1	318,629,063.01	252,008,081.64
应收款项融资			
预付款项		3,644,057.98	3,201,406.77
其他应收款	十六、2	46,218,290.33	46,187,951.78
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		91,749,299.09	91,429,606.84
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		140,749.30	
流动资产合计		505,537,173.95	475,923,459.11
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			964,302.56
长期股权投资	十六、3	193,383,715.87	147,074,600.29
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		260,743,756.70	250,405,878.68
在建工程		4,587,260.84	4,778,089.71
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		32,983,661.73	33,735,939.62
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		2,667,603.99	3,071,941.23
递延所得税资产		2,136,584.85	2,122,369.77

其他非流动资产		4,730,697.30	4,710,655.33
非流动资产合计		501,233,281.28	446,863,777.19
资产总计		1,006,770,455.23	922,787,236.30
流动负债：			
短期借款		12,011,333.34	12,766,650.47
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		112,040,000.00	124,950,000.00
应付账款		208,312,110.19	164,502,026.78
预收款项		20.00	
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		4,171,254.87	3,734,131.64
应交税费		4,598,687.93	5,925,773.36
其他应付款		5,903,692.73	6,953,326.45
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		2,377,402.32	4,590,680.82
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		9,295,704.04	28,287,410.70
其他流动负债		219,238.04	32,276.18
流动负债合计		358,929,443.46	351,742,276.40
非流动负债：			
长期借款		137,450,000.00	74,351,911.17
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		3,422,444.35	11,667,788.67
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		5,008,597.11	6,314,491.83
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		145,881,041.46	92,334,191.67
负债合计		504,810,484.92	444,076,468.07
所有者权益（或股东权益）：			
股本		130,188,492.00	130,188,492.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		87,766,342.44	87,766,342.44
减：库存股			
其他综合收益			

专项储备			
盈余公积		31,105,271.69	27,218,089.58
一般风险准备			
未分配利润		252,899,864.18	233,537,844.21
所有者权益（或股东权益）合计		501,959,970.31	478,710,768.23
负债和所有者权益（或股东权益）合计		1,006,770,455.23	922,787,236.30

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		750,826,987.35	711,037,276.98
其中：营业收入	六、37	750,826,987.35	711,037,276.98
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		689,231,169.54	651,702,052.51
其中：营业成本	六、37	586,609,810.97	564,625,535.30
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	六、38	5,140,795.45	5,279,197.21
销售费用	六、39	12,660,013.11	13,403,782.96
管理费用	六、40	43,584,679.69	44,746,954.90
研发费用	六、41	20,712,622.21	19,249,938.78
财务费用	六、42	20,523,248.11	4,396,643.36
其中：利息费用		15,371,936.46	12,204,527.82
利息收入		443,563.28	616,915.93
加：其他收益	六、43	6,696,874.47	3,985,843.33
投资收益（损失以“-”号填列）	六、44	4,374,127.12	3,894,577.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		4,374,127.12	314,834.66
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			

公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、45	-2,693,503.92	435,384.26
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、46	-8,044,890.30	-2,072,666.29
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、47	466,366.39	-348,802.48
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		62,394,791.57	65,229,561.04
加：营业外收入	六、48	791,450.84	264,812.83
减：营业外支出	六、49	712,292.36	978,209.45
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		62,473,950.05	64,516,164.42
减：所得税费用	六、50	2,765,465.42	12,939,215.50
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		59,708,484.63	51,576,948.92
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		59,708,484.63	51,576,948.92
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		1,099,154.42	57,957.97
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		58,609,330.21	51,518,990.95
六、其他综合收益的税后净额		-7,037,035.18	5,623,803.78
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-6,187,954.52	5,972,169.62
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-6,187,954.52	5,972,169.62
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		-3,194,160.55	-1,310,518.48
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额		-2,993,793.97	7,282,688.10
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-849,080.66	-348,365.84
七、综合收益总额		52,671,449.45	57,200,752.70
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		52,421,375.69	57,491,160.57
（二）归属于少数股东的综合收益总额		250,073.76	-290,407.87
八、每股收益：			

(一) 基本每股收益 (元/股)		0.45	0.40
(二) 稀释每股收益 (元/股)		0.45	0.40

法定代表人：黄素朴 主管会计工作负责人：刘实 会计机构负责人：刘实

(四) 母公司利润表

单位：元			
项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十六、4	500,939,493.93	477,180,489.37
减：营业成本	十六、4	391,370,546.47	371,328,771.30
税金及附加		3,783,265.92	3,986,581.46
销售费用		11,561,695.49	11,772,285.29
管理费用		19,920,779.29	21,288,224.19
研发费用		20,712,622.21	19,249,938.78
财务费用		10,663,405.79	-574,818.83
其中：利息费用		7,177,234.03	5,469,018.25
利息收入		412,623.28	615,551.49
加：其他收益		3,458,304.59	3,780,894.07
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,071,456.15	592,958.76
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,902,725.59	-1,872,024.65
资产处置收益（损失以“-”号填列）		464,475.80	-348,802.48
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		43,875,777.41	52,282,532.88
加：营业外收入		353,006.15	264,812.83
减：营业外支出		711,921.79	198,342.56
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		43,516,861.77	52,349,003.15
减：所得税费用		4,645,040.65	11,521,126.64
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		38,871,821.12	40,827,876.51
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		38,871,821.12	40,827,876.51
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			

3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		38,871,821.12	40,827,876.51
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		729,212,461.12	697,985,998.70
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		13,235,028.95	11,520,392.23
收到其他与经营活动有关的现金	六、52	14,770,002.41	17,931,587.53
经营活动现金流入小计		757,217,492.48	727,437,978.46
购买商品、接受劳务支付的现金		541,812,836.03	513,100,006.48
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			

支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		95,020,686.98	88,616,476.45
支付的各项税费		23,293,566.53	26,331,071.07
支付其他与经营活动有关的现金	六、52	51,629,850.88	39,512,586.92
经营活动现金流出小计		711,756,940.42	667,560,140.92
经营活动产生的现金流量净额		45,460,552.06	59,877,837.54
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,770,486.61	90,344.89
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			4,061,796.41
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,770,486.61	4,152,141.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		35,438,689.34	54,724,715.72
投资支付的现金		38,248,602.00	13,214,880.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		73,687,291.34	67,939,595.72
投资活动产生的现金流量净额		-71,916,804.73	-63,787,454.42
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		8,032,206.42	2,775,124.80
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		8,032,206.42	2,775,124.80
取得借款收到的现金		504,451,918.42	323,423,122.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六、52		20,000,000.00
筹资活动现金流入小计		512,484,124.84	346,198,246.80
偿还债务支付的现金		438,519,618.52	290,591,578.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		30,833,417.96	25,224,376.73
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	六、52	27,646,347.64	20,671,459.77
筹资活动现金流出小计		496,999,384.12	336,487,414.50
筹资活动产生的现金流量净额		15,484,740.72	9,710,832.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-4,205,188.24	8,630,694.47
五、现金及现金等价物净增加额		-15,176,700.19	14,431,909.89
加：期初现金及现金等价物余额		38,470,398.55	24,038,488.66
六、期末现金及现金等价物余额		23,293,698.36	38,470,398.55

法定代表人：黄素朴

主管会计工作负责人：刘实

会计机构负责人：刘实

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		486,740,250.72	517,459,158.24
收到的税费返还		5,881,377.48	3,710,178.44
收到其他与经营活动有关的现金		4,519,097.80	10,554,771.34
经营活动现金流入小计		497,140,726.00	531,724,108.02
购买商品、接受劳务支付的现金		360,033,390.41	378,035,833.50
支付给职工以及为职工支付的现金		56,990,393.90	53,897,101.05
支付的各项税费		11,739,656.06	17,310,248.34
支付其他与经营活动有关的现金		30,588,543.79	28,885,558.49
经营活动现金流出小计		459,351,984.16	478,128,741.38
经营活动产生的现金流量净额		37,788,741.84	53,595,366.64
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		754,086.62	90,344.89
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		754,086.62	90,344.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		28,909,086.46	25,001,931.19
投资支付的现金		46,309,115.58	10,439,755.20
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		75,218,202.04	35,441,686.39
投资活动产生的现金流量净额		-74,464,115.42	-35,351,341.50
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		252,600,000.00	78,600,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			20,000,000.00
筹资活动现金流入小计		252,600,000.00	98,600,000.00
偿还债务支付的现金		205,900,000.00	58,750,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		22,638,160.01	18,493,455.85
支付其他与筹资活动有关的现金		12,951,360.95	20,671,459.77
筹资活动现金流出小计		241,489,520.96	97,914,915.62
筹资活动产生的现金流量净额		11,110,479.04	685,084.38

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-516,965.64	5,705,683.34
五、现金及现金等价物净增加额		-26,081,860.18	24,634,792.86
加：期初现金及现金等价物余额		27,856,358.66	3,221,565.80
六、期末现金及现金等价物余额		1,774,498.48	27,856,358.66

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	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
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	130,188,492.00				89,243,376.79		-5,702,478.66		27,218,089.58		185,303,455.55	17,368,258.17	443,619,193.43
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	130,188,492.00				89,243,376.79		-5,702,478.66		27,218,089.58		185,303,455.55	17,368,258.17	443,619,193.43
三、本期增减变动金额							-6,187,954.52		3,887,182.11		39,099,529.06	8,282,280.18	45,081,036.83

(减少以 “—”号填 列)												
(一) 综合 收益总额						-6,187,954.52				58,609,330.21	250,073.76	52,671,449.45
(二) 所有 者投入和减 少资本											8,032,206.42	8,032,206.42
1. 股东投入 的普通股											8,032,206.42	8,032,206.42
2. 其他权益 工具持有者 投入资本												
3. 股份支付 计入所有者 权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润 分配								3,887,182.11		-19,509,801.15		-15,622,619.04
1. 提取盈余 公积								3,887,182.11		-3,887,182.11		
2. 提取一般 风险准备												
3. 对所有 者(或股 东)的分 配										-15,622,619.04		-15,622,619.04

4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期	130,188,492.00				89,243,376.79		-11,890,433.18		31,105,271.69		224,402,984.61	25,650,538.35	488,700,230.26

未余额												
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

项目	2023 年												
	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
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	130,188,492.00				89,243,376.79		-11,674,648.28		23,135,301.94		150,886,101.45	14,883,541.24	396,662,165.13
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年初余额	130,188,492.00				89,243,376.79		-11,674,648.28		23,135,301.94		150,886,101.45	14,883,541.24	396,662,165.13
三、本期增减变动金额（减少以							5,972,169.62		4,082,787.65		34,417,354.11	2,484,716.93	46,957,028.30

“一”号填列)												
(一) 综合收益总额						5,972,169.62				51,518,990.95	-290,407.87	57,200,752.70
(二) 所有者投入和减少资本											2,775,124.80	2,775,124.80
1. 股东投入的普通股											2,775,124.80	2,775,124.80
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								4,082,787.65		-17,101,636.85		-13,018,849.20
1. 提取盈余公积								4,082,787.65		-4,082,787.65		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-13,018,849.20		-13,018,849.20
4. 其他												

(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年年末余额	130,188,492.00				89,243,376.79		-5,702,478.66		27,218,089.58		185,303,455.55	17,368,258.17	443,619,193.43

法定代表人：黄素朴
 主管会计工作负责人：刘实
 会计机构负责人：刘实

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	130,188,492.00				87,766,342.44				27,218,089.58		233,537,844.21	478,710,768.23
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	130,188,492.00				87,766,342.44				27,218,089.58		233,537,844.21	478,710,768.23
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)									3,887,182.11		19,362,019.97	23,249,202.08
(一) 综合收益总额											38,871,821.12	38,871,821.12
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								3,887,182.11		-19,509,801.15	-15,622,619.04	
1. 提取盈余公积								3,887,182.11		-3,887,182.11		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-15,622,619.04	-15,622,619.04	
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												

四、本年期末余额	130,188,492.00				87,766,342.44				31,105,271.69		252,899,864.18	501,959,970.31
----------	----------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	----------------	----------------

项目	2023 年											
	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	所有者权益合计
		优 先 股	永 续 债	其 他								
一、上年期末余额	130,188,492.00				87,766,342.44				23,135,301.94		209,811,604.55	450,901,740.92
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	130,188,492.00				87,766,342.44				23,135,301.94		209,811,604.55	450,901,740.92
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									4,082,787.65		23,726,239.67	27,809,027.31
（一）综合收益总额											40,827,876.51	40,827,876.51
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配									4,082,787.65		-17,101,636.85	-13,018,849.20

1. 提取盈余公积								4,082,787.65		-4,082,787.65	
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配										-13,018,849.20	-13,018,849.20
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本（或股本）											
2.盈余公积转增资本（或股本）											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本年期末余额	130,188,492.00				87,766,342.44			27,218,089.58		233,537,844.21	478,710,768.23

嘉兴市豪能科技股份有限公司

2024 年度财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、 公司基本情况

嘉兴市豪能科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身为嘉兴市豪能包装有限公司，根据嘉兴市豪能包装有限公司出资人关于公司改制变更的股东大会决议和改制后公司章程的规定，公司以2015年12月31日为基准日，改制变更为嘉兴市豪能科技股份有限公司，由原有限公司全体出资人黄素朴、李琪、陈海光、包明华、得银有限公司、嘉兴市豪能投资管理合伙企业（有限合伙）、嘉兴市豪顺投资管理合伙企业（有限合伙）、嘉兴市豪达投资管理合伙企业（有限合伙）以其拥有的嘉兴市豪能包装有限公司的净资产折合为股份公司股本。

2017年4月17日，经全国中小企业股份转让系统有限责任公司《关于同意嘉兴市豪能科技股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2017]985号）批复，公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让，股份代码：871091，股票简称：豪能科技，属于创新层。

公司2018年增加注册资本1,305.00万元，并于2019年2月26日取得嘉善县工商行政管理局核发的统一社会信用代码913304217696008737号《营业执照》。

本公司法定代表人：黄素朴，营业期限2004年11月25日至长期，企业类型：股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)，注册地、总部地址：嘉善县罗星街道世纪大道3688号。

本公司及各子公司（统称“本集团”）是一家专业生产镀铝防水纸，啤酒商标，啤酒铝箔顶标，透明不干胶水晶标，糖果巧克力包装，酒类外包装等高级铝箔/纸类彩印的专业公司。本集团产品主要销售给全球各大酒类、饮料类和食品类行业的龙头企业，如百威英博、嘉士伯、喜力、南非米勒啤酒、邦都乐等。

本财务报表业经本公司董事会于2025年4月28日决议批准报出。

二、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的40项具体会计准则、企业会计准则解释及其他相关规定（以

下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定（2023年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团2024年12月31日的财务状况及2024年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2023年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、 重要会计政策和会计估计

1、 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

2、 营业周期

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

3、 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定欧元、波兰兹罗提和埃塞俄比亚比尔为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、 重要性标准确定方法和选择依据

本集团相关披露事项涉及的重要性标准如下：

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额超过300万元以上且占应收账款账面余额5%以上的款项认定为重要
重要的应收账款核销	单项金额超过应收账款余额的5%或超过300万元的应收账款核销认定为重要
重要在建工程项目	单项在建工程预算金额超过资产总额1%的项目认定为重要

重要的单项无形资产	单项无形资产金额超过资产总额1%的项目认定为重要
重要的账龄超过1年的预收款项	账龄超过1年且单项金额超过300万元的预收账款认定为重要
重要的账龄超过1年的其他应付款	账龄超过1年或逾期的单项金额超过300万元其他应付款认定为重要
重要的账龄超过1年的合同负债	账龄超过1年且单项金额超过300万元的合同负债认定为重要
重要的收到的投资活动有关的现金	将单项投资活动现金流量金额超过5000万元的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量
重要的支付的投资活动有关的现金	将单项投资活动现金流量金额超过5000万元的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量
重要的非全资子公司	非全资子公司收入金额占本公司总收入 $\geq 10\%$
重要的合营企业和联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值超过资产总额 $\geq 10\%$ 认定为重要
重要的承诺事项	重组、并购等事项认定为重要
重要的或有事项	极大可能产生或有义务的事项认定为重要
重要的资产负债表日后事项	资产负债表日后发生重大诉讼、企业合并或处置子公司、利润分配情况以及销售退回等事项认定为重要

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1） 同一控制下企业合并

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。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2） 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、6 “6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、14 “长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。其中，本集团享有现时权利使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本集团是否实际行使该权利，视为本集团拥有对被投资方的权力；本集团自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本集团以主要责任人身份行使决策权的，视为本集团有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本集团享有的权利是否使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动；本集团是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本集团是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本集团与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属

于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、14“长期股权投资”或本附注四、10“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”（详见本附注四、14“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、14“长期股权投资”（2）

②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司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。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、 外币业务和外币报表折算

（1） 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额。

（2） 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

（3） 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项

目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，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作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

10、 金融工具

在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。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认和计量

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和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益

的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3） 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额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，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与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之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4） 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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

（5） 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6） 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

11、 金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1） 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一

般方法或简化方法) 计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失, 是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额, 即全部现金短缺的现值。其中, 对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产, 本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指, 本公司在每个资产负债表日评估金融资产(含合同资产等其他适用项目, 下同) 的信用风险自初始确认后是否已经显著增加, 如果信用风险自初始确认后已显著增加, 本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备; 如果信用风险自初始确认后未显著增加, 本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时, 考虑所有合理且有依据的信息, 包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具, 本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加, 选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备/不选择简化处理方法, 依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加, 而采用未来 12 月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险, 如: 应收关联方款项; 与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项; 已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

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

(4) 金融资产减值的会计处理方法

期末, 本公司计算各类金融资产的预计信用损失, 如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额, 将其差额确认为减值损失; 如果小于当前减值准备的账面金额, 则将差额确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行，不确认预期信用损失
商业承兑汇票	承兑人为除银行类金融机构外的企业法人，预期信用损失率参照应收账款的账龄组合确定

②应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本公司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。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。账龄自其初始确认日起算，修改应收款项的条款和条件但不导致应收款项终止确认的，账龄连续计算。
关联方组合	本组合以关联方的应收款作为信用风险特征。

③应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本集团采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的应收款项融资外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行，不确认预期信用损失

④其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征。
关联方组合	本组合以关联方的应收款作为信用风险特征。

应收法国退社保款、应收退税款	本组合以尚未退回的社保款和税费等应收款作为信用风险特征。
应收备用金、押金、保证金	本组合以日常经常活动中应收回的备用金、押金和保证金作为信用风险特征。

12、 存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、自制半成品、库存商品、周转材料、发出商品、在产品、在途物资等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、 合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、11、金融资产减值。

14、 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作

为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、10“金融工具”。

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

（1） 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2） 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与

联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母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，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、6、“控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合

收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、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，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次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，先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。

15、 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，

在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

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

16、 固定资产

（1） 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

（2） 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	50	5.00	1.90
机器设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
运输设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
电子设备及其他	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

（3） 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

（4） 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或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差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

17、 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工程支出、工程达到预定可使用状态前的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后结转为固定资产，本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21 “长期资产减值”。

18、 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，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；购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款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，确定资本化金额。资本

化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，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。

19、 无形资产

（1） 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本集团所有的无形资产主要包括土地使用权，以土地使用权证书上的使用年限为使用寿命；知识产权类无形资产，以预期能够给本集团带来经济利益的年限作为使用寿命。

其中，知识产权类无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项 目	使用寿命	摊销方法
软件	3-10 年	直线法
特许经营权	3 年	直线法

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2） 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研发支出的归集范围包括直接投入费用、职工薪酬、折旧及摊销费和其他费用等。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3） 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

20、 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括版辊、装修费和房屋改造。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

21、 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有

关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22、 合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

23、 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

24、 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

25、 收入

收入，是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、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。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：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；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的

成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司的业务收入主要来源于纸类标签、特殊材质标签等商品收入，通常仅包括转让商品的履约义务，在商品已经发出并收到客户的签收单时，商品的控制权转移，本公司在该时点确认收入实现。

26、 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期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预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。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；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，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。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

27、 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，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账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易

中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（3） 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4） 所得税的抵销

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

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

28、 租赁

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

① 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、16“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司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，本公司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。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2） 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营

租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。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。

29、 重要会计政策的变更

（1） 会计政策变更

① 《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 11 月 9 日发布《企业会计准则解释第 17 号》（以下简称“解释 17 号”），自 2024 年 1 月 1 日起实施。该规定对本集团无影响。

② 《企业会计准则解释第 18 号》

财政部于 2024 年 12 月 31 日发布《企业会计准则解释第 18 号》（以下简称“解释 18 号”），自发布之日起实施。本集团选择自发布年度（2024 年度）提前执行该解释。本集团计提不属于单项履约义务的保证类质量保证原计入“销售费用”，根据解释 18 号第二条“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定，现将其计入“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，列报于利润表“营业成本”项目中。该规定对本集团无影响。

30、 重大会计判断和估计

本期，本集团不存在重要会计估计变更。

五、 税项

1、 主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按 13%、3% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
增值税（比利时）	应税收入按 21% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
增值税（波兰）	应税收入按 23% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 5% 计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。
地方教育附加	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。
企业所得税	详见下表。

不同纳税主体所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
嘉兴市豪能科技股份有限公司	15%
嘉兴市伊能贸易有限公司	25%
嘉兴市豪能不干胶制品有限公司	25%
伊洛库玛（豪能）欧洲有限公司	25%
伊洛库玛（豪能）比利时有限公司	25%
伊洛库玛（豪能）波兰有限公司	19%
豪能国际有限公司	16.5%
豪能集团（香港）投资有限公司	16.5%
豪能香港有限公司	16.5%

2、 税收优惠及批文

公司 2024 年已通过高新技术企业复审，根据浙江省经济和信息化厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局于 2024 年 12 月 6 日签发的编号为 GR202433008696 的高新技术企业证书，公司有效期 3 年，公司从 2024 年至 2026 年，减按 15% 的税率征收企业所得税。

根据财政部、税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号）、工业和信息化部办公厅《工业和信息化部办公厅关于 2023 年度享受增值税加计抵减政策的先进制造业企业名单制定工作有关事项的通知》（工信厅财函（2023）267 号），自 2024 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。本公司属于先进制造业企业，本期可按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。

六、 合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“年末余额”指 2024 年 12 月 31 日，“年初余额”指 2024 年 12 月 31 日，“本年发生额”指 2024 年度，“上年发生额”指 2023 年度。

1、 货币资金

项 目	年末余额	年初余额
库存现金	7,002.02	3,952.78
银行存款	23,314,754.98	38,466,445.77
其他货币资金	43,176,404.12	55,240,053.42
合 计	66,498,161.12	93,710,451.97

项 目	年末余额	年初余额
其中：存放在境外的款项总额	18,023,077.98	9,769,145.62

注：其他货币资金系银行承兑汇票保证金。

2、 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	204,811.64	545,499.18
小 计	204,811.64	545,499.18
减：坏账准备		
合 计	204,811.64	545,499.18

(2) 年末无已质押的应收票据

(3) 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票		200,000.00
合 计		200,000.00

3、 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1年以内	268,220,954.01	238,975,550.95
1至2年	10,679,331.03	9,482,472.93
2至3年	576,757.34	916,679.94
3至4年	531,336.30	206,228.53
4至5年	55,568.27	90,437.27
5年以上	225,978.56	235,992.76
小 计	280,289,925.51	249,907,362.38
减：坏账准备	14,946,244.47	12,446,615.89
合 计	265,343,681.04	237,460,746.49

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					

类 别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	280,289,925.51	100.00	14,946,244.47	5.33	265,343,681.04
其中：					
组合1-账龄组合	275,452,629.06	98.27	14,946,244.47	5.43	260,506,384.59
组合2-关联方组合	4,837,296.45	1.73			4,837,296.45
合 计	280,289,925.51	——	14,946,244.47	——	265,343,681.04

(续)

类 别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	249,907,362.38	100.00	12,446,615.89		237,460,746.49
其中：					
组合1-账龄组合	241,443,601.26	96.61	12,446,615.89	5.16	228,996,985.37
组合2-关联方组合	8,463,761.12	3.39			8,463,761.12
合 计	249,907,362.38	——	12,446,615.89	——	237,460,746.49

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项 目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	263,383,657.56	13,169,182.91	5.00
1-2年	10,679,330.99	1,067,933.05	10.00
2-3年	576,757.43	173,027.23	30.00
3-4年	531,336.30	265,668.19	50.00
4-5年	55,568.26	44,454.61	80.00
5年以上	225,978.52	225,978.48	100.00
合 计	275,452,629.06	14,946,244.47	

(3) 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他变动	
坏账准备	12,446,615.89	2,582,202.08			-82,573.50	14,946,244.47
合 计	12,446,615.89	2,582,202.08			-82,573.50	14,946,244.47

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	占应收账款年 末余额合计数的 比例 (%)	坏账准备年末 余额
Inbev Belgium S.A.	30,095,946.12	10.74	1,504,797.31
AMBEV S.A. (SERTRADING(BR) LTDA)	17,704,805.75	6.32	885,240.29
Inbev Deutschland Vertriebsges	17,156,205.99	6.12	857,810.30
Birra Peroni Srl - società con socio unico	16,464,058.78	5.87	823,202.94
百威雪津啤酒有限公司	13,704,974.45	4.89	685,248.72
合 计	95,125,991.09	33.94	4,756,299.56

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项 目	年末余额	年初余额
应收票据		
合 计		

(2) 年末无已质押的应收款项融资

(3) 年末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

项 目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	340,000.00	
合 计	340,000.00	

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	5,619,404.09	99.87	3,758,078.93	99.80
1至2年				
2至3年				
3年以上	7,500.00	0.13	7,500.00	0.20
合 计	5,626,904.09	100.00	3,765,578.93	——

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	占预付账款年末余额合计数的比例 (%)
ROXCEL Trading GmbH	1,682,301.22	29.90
Feldmuhle GmbH	1,643,517.15	29.21
无锡冠亚恒温制冷技术有限公司	262,800.00	4.67
浙江至优环保科技有限公司	182,074.02	3.24
江苏曼拓化学有限公司	160,600.00	2.85
合 计	3,931,292.39	69.87

6、其他应收款

项 目	年末余额	年初余额
其他应收款	4,857,946.86	4,099,651.09
合 计	4,857,946.86	4,099,651.09

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1年以内	3,233,579.60	2,740,571.62
1至2年	890,709.81	583,018.79
2至3年	561,835.62	482,422.93
3至4年	1,000.00	318,600.28
4至5年	310,922.51	141,311.71
5年以上	657,969.55	522,494.15
小 计	5,656,017.09	4,788,419.48
减：坏账准备	798,070.23	688,768.39
合 计	4,857,946.86	4,099,651.09

②按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
往来款		419,415.45
保证金、押金	4,158,008.94	2,467,063.83
出口退税	1,036,929.32	1,415,325.43
代垫款	275.00	36,949.42
其他	460,803.83	449,665.35
小 计	5,656,017.09	4,788,419.48
减：坏账准备	798,070.23	688,768.39
合 计	4,857,946.86	4,099,651.09

③坏账准备计提情况

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	20,540.74	1,319.06	666,908.59	688,768.39
2024年1月1日余额在本年:				
——转入第二阶段	-25,733.18	25,733.18		
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	26,942.58	28,014.11	56,345.15	111,301.84
本年转回				
本年转销				
本年核销			2,000.00	2,000.00
其他变动				
2024年12月31日余额	21,750.14	55,066.35	721,253.74	798,070.23

④坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	688,768.39	111,301.84		2,000.00		798,070.23
合 计	688,768.39	111,301.84		2,000.00		798,070.23

⑤按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
中华人民共和国国家金库嘉善县支库	应收出口退税款	1,036,929.32	1年以内	18.33	
佛山市海天(高明)调味食品有限公司	保证金、押金	500,000.00	5年以上	8.84	500,000.00
北京燕京啤酒股份有限公司	保证金、押金	200,000.00	1-2年	3.54	20,000.00
贵阳南明老干妈风味食品有限责任公司	保证金、押金	200,000.00	1-2年	3.54	20,000.00
百威雪津啤酒有限公司	保证金、押金	150,000.00	5年以上	2.65	150,000.00
合 计	——	2,086,929.32		36.90	690,000.00

7、存货

(1) 存货分类

项 目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	61,707,860.84	1,372,641.48	60,335,219.36
自制半成品	31,816,974.95		31,816,974.95
库存商品	56,046,919.97	4,875,942.51	51,170,977.46
周转材料	1,271,875.34		1,271,875.34
发出商品	1,048,464.91		1,048,464.91
在产品	19,500,502.08		19,500,502.08
合 计	171,392,598.09	6,248,583.99	165,144,014.10

(续)

项 目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	69,209,568.86		69,209,568.86
自制半成品	25,225,821.60		25,225,821.60
库存商品	51,426,820.73	2,289,018.83	49,137,801.90
周转材料	1,505,340.72		1,505,340.72
发出商品	6,938,723.09		6,938,723.09
在产品	14,394,549.77		14,394,549.77
合 计	168,700,824.77	2,289,018.83	166,411,805.94

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项 目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		1,408,166.55	-35,525.07			1,372,641.48
库存商品	2,289,018.83	4,248,882.18	-59,188.48	1,602,770.02		4,875,942.51
合 计	2,289,018.83	5,657,048.73	-94,713.55	1,602,770.02		6,248,583.99

8、其他流动资产

项 目	年末余额	年初余额
待抵扣进项税额	1,471.82	78,444.85
待认证进项税额	206,723.26	1,092.93
预缴税费	3,876,742.89	2,432,557.48
合 计	4,084,937.97	2,512,095.26

9、长期应收款

(1) 长期应收款情况

项 目	年末余额			年初余额			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	
售后回租保证金				964,302.56		964,302.56	
合 计				964,302.56		964,302.56	—

10、 长期股权投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动				
		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
一、联营企业						
贝纳包装香港有 限公司	69,753,512.55			6,702,515.70	-2,987,885.50	
BENEPACK BELGIUM N.V.	149,576.63			13,639.39	-6,190.87	
兴帆有限公司	13,884,836.52	38,248,602.00		-2,342,027.97	-1,049,164.83	
合 计	83,787,925.70	38,248,602.00		4,374,127.12	-4,043,241.20	

被投资单位	本年增减变动			年末余额	减值准备
	宣告发放 现金股利或利润	计提减 值准备	其他		
一、联营企业					
贝纳包装香港有限公司				73,468,142.75	
BENEPACK BELGIUM N.V.				157,025.15	
兴帆有限公司				48,742,245.72	
合 计				122,367,413.62	

注：本期追加投资系子公司豪能（香港）有限公司缴纳兴帆有限公司认缴出资而形成，按照协议子公司豪能（香港）有限公司需认缴 669 万欧元，2023 年已实缴第一笔出资 180 万欧元，本期已实缴第二笔出资 489 万欧元。

11、 投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		
1、年初余额	34,295,469.57	34,295,469.57

项 目	房屋及建筑物	合 计
2、本年增加金额	-1,455,305.77	-1,455,305.77
（1）外购		
（2）外币报表折算差异	-1,455,305.77	-1,455,305.77
3、本年减少金额		
（1）处置		
（2）转入固定资产		
4、年末余额	32,840,163.8	32,840,163.8
二、累计折旧和累计摊销		
1、年初余额	5,210,474.73	5,210,474.73
2、本年增加金额	1,986,954.54	1,986,954.54
（1）计提或摊销	2,208,057.61	2,208,057.61
（2）外币报表折算差异	-221,103.07	-221,103.07
3、本年减少金额		
（1）处置		
（2）转入固定资产		
4、年末余额	7,197,429.27	7,197,429.27
三、减值准备		
1、年初余额		
2、本年增加金额		
（1）计提		
3、本年减少金额		
（1）处置		
（2）其他转出		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	25,642,734.53	25,642,734.53
2、年初账面价值	29,084,994.84	29,084,994.84

12、 固定资产

项 目	年末余额	年初余额
固定资产	343,976,467.26	346,514,683.25
合 计	343,976,467.26	346,514,683.25

（1） 固定资产

①固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	215,198,069.02	319,521,568.92	8,969,273.07	13,162,627.35	556,851,538.36
2、本年增加金额	4,338,233.04	41,524,289.93	1,275,542.70	1,456,779.44	48,594,845.11
（1）购置	536,514.05	35,154,660.94	1,095,188.21	1,761,372.95	38,547,736.15
（2）在建工程转入	4,544,346.89	12,320,936.81			16,865,283.70
（3）外币报表折算	-742,627.90	-5,951,307.82	180,354.49	-304,593.51	-6,818,174.74
（4）其他					
3、本年减少金额		20,897,078.20	383,504.49	4,500,273.67	25,780,856.36
（1）处置或报废		20,897,078.20	383,504.49	4,500,273.67	25,780,856.36
（2）其他减少					
4、年末余额	219,536,302.06	340,148,780.65	9,861,311.28	10,119,133.12	579,665,527.11
二、累计折旧					
1、年初余额	34,177,143.17	159,519,197.51	5,608,747.89	11,031,766.54	210,336,855.11
2、本年增加金额	4,929,505.13	28,811,462.45	1,047,928.28	1,066,211.09	35,855,106.95
（1）计提	5,353,633.93	31,022,186.34	1,089,756.07	1,360,480.32	38,826,056.66
（2）外币报表折算	-424,128.80	-2,210,723.89	-41,827.79	-294,269.23	-2,970,949.71
（3）其他					
3、本年减少金额		7,009,777.02	334,536.60	5,486,190.07	12,830,503.69
（1）处置或报废		7,009,777.02	334,536.60	5,486,190.07	12,830,503.69
（2）其他减少					
4、年末余额	39,106,648.30	181,320,882.94	6,322,139.57	6,611,787.56	233,361,458.37
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本年增加金额		2,387,841.57			2,387,841.57
（1）计提		2,387,841.57			2,387,841.57
（2）外币报表折算		-60,240.09			-60,240.09
3、本年减少金额					
（1）处置或报废					
4、年末余额		2,327,601.48			2,327,601.48
四、账面价值					
1、年末账面价值	180,429,653.76	156,500,296.23	3,539,171.71	3,507,345.56	343,976,467.26
2、年初账面价值	181,020,925.85	160,002,371.41	3,360,525.18	2,130,860.81	346,514,683.25

②公司无未办妥产权证书的固定资产

13、 在建工程

项 目	年末余额	年初余额
-----	------	------

项 目	年末余额	年初余额
在建工程	5,001,178.86	8,993,848.29
合 计	5,001,178.86	8,993,848.29

(1) 在建工程

①在建工程情况

项 目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
欧洲比利时Sistrade ERP				4,215,758.58		4,215,758.58
2800/350特种纸涂布机	2,758,620.68		2,758,620.68	2,758,620.68		2,758,620.68
软压光SC2800/350	877,876.11		877,876.11	877,876.11		877,876.11
新能源项目	118,905.65		118,905.65	1,141,592.92		1,141,592.92
联机压纹项目	831,858.40		831,858.40			
欧洲比利时Electrostatic Printing Assist System	413,918.02		413,918.02			
合 计	5,001,178.86		5,001,178.86	8,993,848.29		8,993,848.29

14、 无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	软件	特许经营权	合 计
一、账面原值				
1、年初余额	68,935,015.69	4,300,722.03	11,120.76	73,246,858.48
2、本年增加金额	-1,147,485.16	3,369,623.96	-471.90	2,221,666.90
(1) 购置		3,540,126.83		3,540,126.83
(2) 外币报表折算	-1,147,485.16	-170,502.87	-471.90	-1,318,459.93
(3) 其他				
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
(2) 其他				
4、年末余额	67,787,530.53	7,670,345.99	10,648.86	75,468,525.38
二、累计摊销				
1、年初余额	15,319,411.29	4,175,687.51	11,120.76	19,506,219.56
2、本年增加金额	286,333.98	589,356.64	-471.90	875,218.72
(1) 计提	758,649.60	754,553.77		1,513,203.37
(2) 外币报表折算	-472,315.62	-165,197.13	-471.90	-637,984.65
(3) 其他				

项 目	土地使用权	软件	特许经营权	合 计
3、本年减少金额				
（1）处置或报废				
（2）其他				
4、年末余额	15,605,745.27	4,765,044.16	10,648.86	20,381,438.29
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				
（1）计提				
3、本年减少金额				
（1）处置				
4、年末余额				
四、账面价值				
1、年末账面价值	52,181,785.26	2,905,301.84		55,087,087.10
2、年初账面价值	53,615,604.40	125,034.52		53,740,638.92

15、 长期待摊费用

项 目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	其他减少金额	年末余额
装修费	480,975.58	972,482.88	1,197,075.70	249,956.01	6,426.75
版权	6,090,362.87	203,833.94	1,135,667.55	126,035.40	5,032,493.86
房屋改造	6,172,479.87		462,472.03		5,710,007.84
合 计	12,743,818.32	1,176,316.82	2,795,215.28	375,991.41	10,748,928.45

16、 递延所得税资产/递延所得税负债

（1） 递延所得税资产明细

项 目	年末余额		年初余额	
	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	24,320,500.19	5,120,987.60	15,424,403.11	3,305,540.74
递延收益	5,008,597.13	751,289.57	6,314,491.80	947,173.77
内部交易未实现利润	3,486,464.32	684,256.67	1,717,050.73	257,557.61
合 计	32,815,561.64	6,556,533.84	23,455,945.64	4,510,272.12

17、 其他非流动资产

项 目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

项 目	年末余额			年初余额		
预付设备款	5,602,021.72		5,602,021.72	5,117,514.78		5,117,514.78
合 计	5,602,021.72		5,602,021.72	5,117,514.78		5,117,514.78

18、 所有权或使用权受限制的资产

项 目	年末				年初			
	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	43,204,462.76	43,204,462.76	质押+受限	承兑保证金 43,176,404.12 元; 银行久悬户 28,058.64 元	55,240,053.42	55,240,053.42	质押	承兑保证金
应收账款	112,073,626.36	106,469,945.04	质押	保理	101,169,746.57	96,111,259.24	质押	保理
固定资产-房屋及建筑物	170,396,078.32	170,396,078.32	抵押	借款抵押	174,688,344.41	174,688,344.41	抵押	借款抵押
固定资产-设备					6,312,151.34	6,312,151.34	抵押	借款抵押
无形资产-土地使用权	32,977,290.02	32,977,290.02	抵押	借款抵押	33,735,939.62	33,735,939.62	抵押	借款抵押
固定资产-设备（欧洲公司）	38,580,265.04	38,580,265.04	抵押	借款抵押	38,935,798.25	38,935,798.25	抵押	借款抵押
合 计	397,231,722.50	391,628,041.18	—	—	410,082,033.61	405,023,546.28	—	—

19、 短期借款

（1） 短期借款分类

项 目	年末余额	年初余额
保证借款	10,009,722.22	10,010,277.77
信用借款	21,175,359.75	18,830,840.70
质押借款	91,120,294.79	88,901,270.08
抵押及保证借款	9,008,500.00	12,766,650.47
合 计	131,313,876.76	130,509,039.02

（2） 保证借款明细

借款单位	债权单位	期末余额	抵押及保证情况	借款到期日
嘉兴市伊能贸易有限公司	中国银行嘉善归谷科技支行	10,000,000.00	保证人：嘉兴市豪能科技股份有限公司、黄素朴	2025-6-19
嘉兴市伊能贸易有限公司	应计利息	9,722.22		
合 计		10,009,722.22		

（3） 抵押及保证借款明细

借款单位	债权单位	期末余额	抵押及保证情况	借款到期日
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	9,000,000.00	抵押物：浙（2018）嘉善县不动产权第0010060号和0010072号，抵押物评估价8013万元； 保证人：黄素朴、李琪	2025-7-23
嘉兴市豪能科技股份有限公司	应计利息	8,500.00		

借款单位	债权单位	期末余额	抵押及保证情况	借款到期日
合 计		9,008,500.00		

20、 应付票据

种 类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	100,350,000.00	124,950,000.00
合 计	100,350,000.00	124,950,000.00

注：本集团不存在已到期未支付的应付票据。

21、 应付账款

(1) 应付账款列示

项 目	年末余额	年初余额
设备工程款	17,506,174.29	18,960,729.54
货款	85,234,185.35	94,875,611.96
合 计	102,740,359.64	113,836,341.50

22、 预收款项

(1) 预收款项列示

项 目	年末余额	年初余额
预收装修改造补贴	7,266,239.13	8,863,621.09
合 计	7,266,239.13	8,863,621.09

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

项 目	年末余额	未偿还或结转的原因
预收装修改造补贴	7,266,239.13	未结算
合 计	7,266,239.13	——

23、 合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	年末余额	年初余额
销货合同相关的合同负债	2,707,519.86	4,718,031.45
合 计	2,707,519.86	4,718,031.45

24、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	7,692,978.67	92,514,203.12	89,903,825.58	10,303,356.21

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
二、离职后福利-设定提存计划	646.99	4,098,771.68	4,098,672.81	745.86
合 计	7,693,625.66	96,612,974.80	94,002,498.39	10,304,102.07

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	7,325,401.35	80,967,075.61	79,092,576.55	9,199,900.41
2、职工福利费		1,815,898.95	1,815,898.95	
3、社会保险费	410.50	2,520,609.19	2,520,567.37	452.32
其中：医疗保险费	401.58	2,119,266.72	2,119,235.22	433.08
工伤保险费	8.92	401,342.47	401,332.15	19.24
生育保险费				
4、住房公积金	275.00	1,127,526.00	1,127,526.00	275.00
5、工会经费和职工教育经费		73,355.93	73,355.93	
6、欧洲社保	366,891.82	6,009,737.44	5,273,900.78	1,102,728.48
合 计	7,692,978.67	92,514,203.12	89,903,825.58	10,303,356.21

(3) 设定提存计划列示

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	624.68	3,963,163.60	3,963,066.48	721.80
2、失业保险费	22.31	135,608.08	135,606.33	24.06
合 计	646.99	4,098,771.68	4,098,672.81	745.86

25、 应交税费

项 目	年末余额	年初余额
企业所得税	2,225,378.09	3,683,154.65
欧洲税费	718,582.06	4,080,689.43
城市维护建设税	38,672.89	30,938.72
房产税	1,739,553.82	1,627,045.31
教育费附加	23,203.74	18,563.23
地方教育费附加	15,469.16	12,375.49
印花税	28,034.92	26,295.72
土地使用税	529,904.00	529,904.00
合 计	5,318,798.68	10,008,966.55

26、 其他应付款

项 目	年末余额	年初余额
其他应付款	13,397,685.49	16,511,292.97
合 计	13,397,685.49	16,511,292.97

(1) 其他应付款

①按款项性质列示

项 目	年末余额	年初余额
往来款	4,758,439.50	7,870,856.09
押金及保证金	8,639,245.99	8,640,436.88
合 计	13,397,685.49	16,511,292.97

②账龄超过1年或逾期的的重要其他应付款

项 目	年末余额	未偿还或结转的原因
嘉善荣达建筑安装有限公司	3,717,500.00	未到期的工程款保证金
BENEPACK BELGIUM N.V.	3,411,745.99	未到期的租赁保证金
合 计	7,129,245.99	——

27、 一年内到期的非流动负债

项 目	年末余额	年初余额
1年内到期的长期借款（附注六、29）	1,625,473.34	15,728,261.63
1年内到期的长期应付款（附注六、30）	15,445,724.19	21,428,181.53
合 计	17,071,197.53	37,156,443.16

28、 其他流动负债

项 目	年末余额	年初余额
待转销项税额	19,238.04	32,276.18
已背书未到期的应收票据	11,890,000.00	500,000.00
合 计	11,909,238.04	532,276.18

29、 长期借款

(1) 长期借款分类

项 目	年末余额	年初余额
抵押借款	30,028,333.34	
信用借款	860,657.72	1,065,210.90
抵押及保证借款	108,472,026.38	90,080,172.80
减：一年内到期的长期借款（附注六、27）	1,625,473.34	15,728,261.63
合 计	137,735,544.10	75,417,122.07

(2) 抵押借款明细

借款单位	债权单位	期末余额	抵押及保证情况	借款到期日
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	30,000,000.00	抵押物：浙（2024）嘉善县不动产权第 0004428 号，抵押物评估价 14390 万元；	2027-3-10
合 计		30,000,000.00		

(3) 抵押及保证借款明细

借款单位	债权单位	期末余额	抵押及保证情况	借款到期日
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	4,300,000.00	抵押物：沪房地闵字（2008）第 022409 号，抵押物评估价 760 万元； 保证人：黄素朴、李琪	2026/4/12
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	5,800,000.00	抵押物：沪房地青字（2012）第 011053 号，抵押物评估价 1842 万元； 保证人：黄素朴、李琪	2026/5/17
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	6,500,000.00	抵押物：沪房地青字（2012）第 011053 号，抵押物评估价 1842 万元； 保证人：黄素朴、李琪	2026/5/18
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	5,800,000.00	抵押物：浙（2018）嘉善县不动产权第 0010060 号和 0010072 号，抵押物评估价 8013 万元； 保证人：黄素朴、李琪	2026/6/18
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	3,800,000.00	抵押物：浙（2018）嘉善县不动产权第 0010060 号和 0010072 号，抵押物评估价 8013 万元； 保证人：黄素朴、李琪	2026/6/19
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	9,000,000.00	抵押物：浙（2024）嘉善县不动产权第 0004428 号，抵押物评估价 14390 万元； 保证人：黄素朴、李琪	2027/5/7
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	9,000,000.00	抵押物：浙（2024）嘉善县不动产权第 0004428 号，抵押物评估价 14390 万元； 保证人：黄素朴、李琪	2027/5/8
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	5,000,000.00	抵押物：浙（2024）嘉善县不动产权第 0004428 号，抵押物评估价 14390 万元； 保证人：黄素朴、李琪	2027/5/13

嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	9,000,000.00	抵押物：浙（2024）嘉善县不动产权第 0004428 号，抵押物评估价 14390 万元； 保证人：黄素朴、李琪	2027/5/28
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	8,750,000.00	抵押物：浙（2024）嘉善县不动产权第 0004428 号，抵押物评估价 14390 万元； 保证人：黄素朴、李琪	2027/7/17
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	9,000,000.00	抵押物：浙（2024）嘉善县不动产权第 0004428 号，抵押物评估价 14390 万元； 保证人：黄素朴、李琪	2027/7/23
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	4,500,000.00	抵押物：浙（2024）嘉善县不动产权第 0004428 号，抵押物评估价 14390 万元； 保证人：黄素朴、李琪	2027/12/3
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	9,000,000.00	抵押物：浙（2024）嘉善县不动产权第 0004428 号，抵押物评估价 14390 万元； 保证人：黄素朴、李琪	2027/12/10
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	9,000,000.00	抵押物：浙（2024）嘉善县不动产权第 0004428 号，抵押物评估价 14390 万元； 保证人：黄素朴、李琪	2027/12/15
嘉兴市豪能科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司浙江长三角一体化示范区支行	9,000,000.00	抵押物：浙（2024）嘉善县不动产权第 0004428 号，抵押物评估价 14390 万元； 保证人：黄素朴、李琪	2027/12/23
合 计		107,450,000.00		

30、 长期应付款

项 目	年末余额	年初余额
长期应付款	51,604,690.65	72,023,311.36
合 计	51,604,690.65	72,023,311.36

（1） 长期应付款

项 目	年末余额	年初余额
融资租赁款	67,050,414.84	93,451,492.89
减：一年内到期部分（附注六、27）	15,445,724.19	21,428,181.53
合 计	51,604,690.65	72,023,311.36

31、 递延收益

项 目	年初余额	本年增加	外币折算变动	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	8,124,563.20		-76,809.19	1,724,414.02	6,323,339.99	与资产相关或补助以后期间的费用
合 计	8,124,563.20		-76,809.19	1,724,414.02	6,323,339.99	—

32、 股本

项目	年初余额	本年增减变动（+、-）					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	130,188,492.00						130,188,492.00

33、 资本公积

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	89,243,376.79			89,243,376.79
合 计	89,243,376.79			89,243,376.79

34、 其他综合收益

项目	年初余额	本年发生金额						年末余额
		本年所得税前发生额	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	
一、将重分类进损益的其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-967,174.03	-4,043,241.20				-3,194,160.55	-849,080.65	-4,161,334.58
外币财务报表折算差额	-4,735,304.63	-2,993,793.98				-2,993,793.97	-0.01	-7,729,098.60
其他综合收益合计	-5,702,478.66	-7,037,035.18				-6,187,954.52	-849,080.66	-11,890,433.18

35、 盈余公积

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	27,218,089.58	3,887,182.11		31,105,271.69
合 计	27,218,089.58	3,887,182.11		31,105,271.69

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

36、 未分配利润

项 目	本 年	上 年
年初未分配利润	185,303,455.55	150,886,101.45
加：本年归属于母公司股东的净利润	58,609,330.21	51,518,990.95
减：提取法定盈余公积	3,887,182.11	4,082,787.65
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	15,622,619.04	13,018,849.20
转作股本的普通股股利		
年末未分配利润	224,402,984.61	185,303,455.55

37、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本的分解信息

项 目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	730,577,072.36	583,136,921.42	687,071,710.56	561,685,418.70
其他业务	20,249,914.99	3,472,889.55	23,965,566.42	2,940,116.60
合 计	750,826,987.35	586,609,810.97	711,037,276.98	564,625,535.30

38、 税金及附加

项 目	本年发生额	上年发生额
房产税	1,739,553.82	1,777,931.49
欧洲税金	1,349,569.42	1,283,752.60
城市维护建设税	697,847.26	782,556.15
教育费附加	697,847.26	782,556.15
印花税	126,073.69	122,496.82
城镇土地使用税	529,904.00	529,904.00
合 计	5,140,795.45	5,279,197.21

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

39、 销售费用

项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	5,459,097.97	4,117,718.22
业务招待费	3,866,741.99	5,639,509.20
差旅费	1,139,826.87	1,159,416.60
广告宣传费	703,553.95	433,970.57
产品保险费	500,171.59	843,634.81
办公费	325,369.14	285,751.67
其他	665,251.60	923,781.89

项 目	本年发生额	上年发生额
合 计	12,660,013.11	13,403,782.96

40、 管理费用

项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	22,322,740.55	21,398,209.74
折旧费	4,414,695.60	4,797,040.15
中介机构费	2,069,578.52	1,742,743.37
服务费	2,478,646.73	2,437,642.35
办公费	2,086,510.88	2,743,955.53
修理费	1,416,564.24	1,539,523.50
保险费	677,494.90	1,516,028.22
租赁费	958,763.18	483,765.11
业务招待费	1,018,708.65	1,637,127.24
差旅费	1,145,162.38	1,492,781.77
水电费	887,729.13	835,540.18
车辆使用费	214,894.04	547,978.99
其他	3,893,190.89	3,574,618.75
合 计	43,584,679.69	44,746,954.90

41、 研发费用

项 目	本年发生额	上年发生额
直接投入费用	10,978,190.43	10,099,858.22
职工薪酬	6,451,724.24	5,130,040.93
折旧及摊销费	2,598,685.87	3,796,749.48
其他费用	684,021.67	223,290.15
合 计	20,712,622.21	19,249,938.78

42、 财务费用

项 目	本年发生额	上年发生额
利息支出	15,371,936.46	12,204,527.82
减：利息收入	443,563.28	616,915.93
汇兑损益	4,205,188.24	-8,630,694.47
手续费	496,330.42	463,888.55
其他	893,356.27	975,837.39
合 计	20,523,248.11	4,396,643.36

43、 其他收益

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
-----	-------	-------	---------------

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
与日常活动相关的政府补助	5,007,864.60	2,438,597.26	5,007,864.60
进项税加计抵减	1,673,639.80	1,532,034.27	1,673,639.80
代扣个人所得税手续费	15,370.07	15,211.80	
合 计	6,696,874.47	3,985,843.33	6,681,504.40

注：计入其他收益的政府补助的具体情况，请参阅附注十、“政府补助”。

44、 投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	4,374,127.12	314,834.66
处置长期股权投资产生的投资收益		3,579,743.09
合 计	4,374,127.12	3,894,577.75

45、 信用减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
应收账款减值损失	-2,582,202.08	600,152.65
其他应收款坏账损失	-111,301.84	-164,768.39
合 计	-2,693,503.92	435,384.26

上表中，损失以“－”号填列，收益以“+”号填列。

46、 资产减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失	-5,657,048.73	-2,072,666.29
固定资产减值损失	-2,387,841.57	
合 计	-8,044,890.30	-2,072,666.29

上表中，损失以“－”号填列，收益以“+”号填列。

47、 资产处置收益

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
处置非流动资产的利得	466,366.39	-348,802.48	466,366.39
合 计	466,366.39	-348,802.48	466,366.39

48、 营业外收入

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
罚没收入	50,000.00		50,000.00
其他	741,450.84	264,812.83	741,450.84

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
合 计	791,450.84	264,812.83	791,450.84

49、 营业外支出

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
罚款滞纳金支出	497,358.05	795,909.16	497,358.05
非流动资产毁损报废损失	206,040.85	14,403.12	206,040.85
对外捐赠支出	8,800.00		8,800.00
其他	93.46	167,897.17	93.46
合 计	712,292.36	978,209.45	712,292.36

50、 所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	4,950,590.79	11,650,157.79
递延所得税费用	-2,185,125.37	1,289,057.71
合 计	2,765,465.42	12,939,215.50

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本年发生额
利润总额	62,473,950.05
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,359,218.74
子公司适用不同税率的影响	1,403,799.70
调整以前期间所得税的影响	414,489.57
归属于合营企业和联营企业的损益	
非应税收入的影响	-721,730.98
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	446,023.36
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,206,108.47
本年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	251,385.05
所得税减免优惠的影响	-74,718.21
加计扣除（研发费、残疾人工资等）	-3,106,893.33
所得税费用	2,765,465.42

51、 其他综合收益

详见附注六、34。

52、 现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
银行存款利息收入	443,563.28	616,915.93
政府补助	3,283,450.58	2,507,200.00
往来款及其他	11,042,988.55	14,807,471.60
合 计	14,770,002.41	17,931,587.53

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
销售费用	7,200,915.14	9,286,064.74
管理费用	16,847,243.54	18,067,939.90
研发费用	11,662,212.10	10,323,148.37
手续费	496,330.42	463,888.56
往来款及其他	15,423,149.68	1,371,545.35
合 计	51,629,850.88	39,512,586.92

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
售后回租融资款		20,000,000.00
合 计		20,000,000.00

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
融资租赁所支付的现金	27,646,347.64	20,671,459.77
合 计	27,646,347.64	20,671,459.77

53、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本年金额	上年金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	59,708,484.63	51,576,948.92
加：资产减值准备	8,044,890.30	2,072,666.29
信用减值损失	2,693,503.92	-435,384.26
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	41,034,114.27	36,507,912.91
使用权资产折旧		31,116.94
无形资产摊销	1,513,203.37	961,846.02

补充资料	本年金额	上年金额
长期待摊费用摊销	2,795,215.28	4,866,138.54
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）	-466,366.39	348,802.48
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	206,040.85	14,403.12
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	19,577,124.70	3,573,833.35
投资损失（收益以“－”号填列）	-4,374,127.12	-3,894,577.75
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-2,046,261.72	1,293,725.25
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		-4,667.54
存货的减少（增加以“－”号填列）	-2,691,773.32	-692,017.66
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-22,508,050.41	26,132,567.14
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-58,025,446.30	-62,475,476.21
其他		
经营活动产生的现金流量净额	45,460,552.06	59,877,837.54
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：		
现金的年末余额	23,293,698.36	38,470,398.55
减：现金的年初余额	38,470,398.55	24,038,488.66
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-15,176,700.19	14,431,909.89

(2) 现金及现金等价物的构成

项 目	年末余额	年初余额
一、现金	23,293,698.36	38,470,398.55
其中：库存现金	7,002.02	3,952.78
可随时用于支付的银行存款	23,286,696.34	38,466,445.77
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	23,293,698.36	38,470,398.55

项 目	年末余额	年初余额
其中：母公司或公司内子公司使用受限的现金和现金等价物		

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项 目	本年金额	上年金额	理由
银行存款	28,058.64		受限
其他货币资金	43,176,404.12	55,240,053.42	受限
合 计	43,204,462.76	55,240,053.42	

54、 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项 目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中：欧元	2,463,862.32	7.52570	18,542,288.66
美元	2,532.78	7.18840	18,206.64
港元	384,061.02	0.92604	355,655.87
波兰兹罗提	1,057,601.69	1.75973	1,861,093.42
应收账款			
其中：欧元	18,609,365.15	7.5257	140,048,499.31
美元	3,050,266.99	7.1884	21,926,539.23
波兰兹罗提	1,317,011.67	1.75973	2,317,584.95
应付账款			
其中：欧元	1,514,889.10	7.5257	11,400,600.90
波兰兹罗提	529,456.98	1.75973	931,701.33
其他应收款			
其中：欧元	8,371.35	7.52570	63,000.27
波兰兹罗提	1,331,715.51	1.75973	2,343,459.73
短期借款			
其中：欧元	14,522,612.01	7.52570	109,292,821.20
其他应付款			
其中：欧元	897,755.95	7.52570	6,756,241.95
波兰兹罗提	397,704.58	1.75973	699,852.68
长期应付款			
其中：欧元	6,022,655.98	7.52570	45,324,702.11

项 目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
波兰兹罗提	1,623,856.65	1.75973	2,857,549.26

(2) 境外经营实体说明

项目	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币的选择依据
伊洛库玛(豪能)欧洲有限公司	比利时林堡省	欧元	所在国货币
伊洛库玛(豪能)比利时有限公司	比利时林堡省	欧元	所在国货币
伊洛库玛(豪能)波兰有限公司	波兰克拉科夫市	波兰兹罗提	所在国货币

55、 租赁

(1) 本集团作为出租人

① 经营租赁

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
BENEPACK BELGIUM N.V.	4,566,322.97	
合 计	4,566,322.97	

七、 研发支出

1、 按费用性质列示

项 目	本年发生额	上年发生额
材料水电燃动费	10,978,190.43	10,099,858.22
工资薪酬及福利费	6,451,724.24	5,130,040.93
折旧费	2,598,685.87	3,796,749.48
其他	684,021.67	223,290.15
合 计	20,712,622.21	19,249,938.78
其中：费用化研发支出	20,712,622.21	19,249,938.78

八、 合并范围的变更

报告期内，本集团不存在合并范围变更事项。

九、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1) 本公司的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	

嘉兴市伊能贸易有限公司【注】	浙江省嘉兴市	浙江嘉善	生产加工	100.00		投资设立
豪能集团（香港）投资有限公司	中国香港	中国香港	投资管理	100.00		投资设立
豪能香港有限公司	中国香港	中国香港	投资管理		79.00	投资设立
嘉兴市豪能不干胶制品有限公司	浙江省嘉兴市	浙江嘉善	生产加工	100.00		同一控制下企业合并
伊洛库玛（豪能）欧洲有限公司	比利时林堡省	比利时林堡省	投资管理		99.99	同一控制下企业合并
伊洛库玛（豪能）比利时有限公司	比利时林堡省	比利时林堡省	生产加工		99.99	同一控制下企业合并
伊洛库玛（豪能）波兰有限公司	波兰克拉科夫市	波兰克拉科夫市	生产加工		99.99	同一控制下企业合并
豪能国际有限公司	中国香港	中国香港	生产加工		99.99	投资设立

注：嘉兴市伊能贸易有限公司未实缴出资。

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东分派的股利	年末少数股东权益余额
伊洛库玛（豪能）欧洲有限公司（合并）【注】	0.01%	0.46		7.07

注：伊洛库玛（豪能）欧洲有限公司（合并）包括伊洛库玛（豪能）欧洲有限公司及其下属子公司伊洛库玛（豪能）比利时有限公司、伊洛库玛（豪能）波兰有限公司和豪能国际有限公司。下同。

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	年末余额					
	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
伊洛库玛（豪能）欧洲有限公司（合并）	240,561,482.85	145,057,811.50	385,619,294.35	218,258,698.76	73,864,773.28	292,123,472.04

子公司名称	年初余额					
	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
伊洛库玛（豪能）欧洲有限公司（合并）	156,011,599.05	162,572,039.67	318,583,638.72	166,803,724.86	71,875,924.96	238,679,649.82

子公司名称	本年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
伊洛库玛（豪能）欧	277,163,406.53	17,016,259.33	13,591,829.94	20,043,992.38

子公司名称	本年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
洲有限公司（合并）				

子公司名称	上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
伊洛库玛（豪能）欧洲有限公司（合并）	257,627,671.50	5,318,692.99	10,892,740.24	21,281,120.13

2、在联营企业中的权益

（1）重要的联营企业

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
贝纳包装香港有限公司	香港	香港	投资管理		49.00	权益法

（2）重要联营企业的主要财务信息

项 目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
	贝纳包装香港有限公司	贝纳包装香港有限公司
流动资产	748,814,477.58	689,378,467.46
非流动资产	593,089,458.75	659,417,595.80
资产合计	1,341,903,936.33	1,348,796,063.26
流动负债	1,125,595,175.31	1,123,557,126.47
非流动负债	66,127,815.21	82,653,765.97
负债合计	1,191,722,990.52	1,206,210,892.44
少数股东权益	245,960.61	231,063.57
归属于母公司股东权益	149,934,985.20	142,354,107.25
按持股比例计算的净资产份额	73,468,142.75	69,753,512.55
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	73,468,142.75	69,753,512.55

项 目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
	贝纳包装香港有限公司	贝纳包装香港有限公司
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	719,372,166.53	652,885,440.60
净利润	13,678,603.47	1,160,337.26
终止经营的净利润		
其他综合收益	-6,097,725.52	-5,288,374.71
综合收益总额	7,580,877.95	-4,128,037.45
本年收到的来自联营企业的股利		

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项 目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	48,899,270.87	14,034,413.15
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-2,328,388.58	-253,730.60
—其他综合收益	-1,055,355.70	932,419.45
—综合收益总额	-3,383,744.28	678,688.85

十、 政府补助

1、 涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年转入其他收益	本年其他变动	年末余额	与资产/收益相关
递延收益	8,124,563.20			1,724,414.02	-76,809.19	6,323,339.99	与资产相关
合 计	8,124,563.20			1,724,414.02	-76,809.19	6,323,339.99	——

2、 计入本年损益的政府补助

类 型	本年发生额	上年发生额
计入其他收益的政府补助	6,681,504.40	3,970,631.53
合计	6,681,504.40	3,970,631.53

十一、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括股权投资、借款、应收款项、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、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。

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

（1） 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本集团承受外汇风险主要与美元、欧元有关，除本集团的几个下属子公司以美元、欧元进行采购和销售外，本集团的其他主要业务活动以人民币计价结算。汇率风险对本集团的交易及境外经营的业绩均构成影响。于2024年12月31日，本集团的外币货币性项目余额参见本附注六、54“外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本集团汇率风险的影响。本集团目前并未采取任何措施规避汇率风险。

2、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。

（1）信用风险管理实务

1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，

通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具信用风险已发生显著增加：

- ①定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- ②定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- ①债务人发生重大财务困难；
- ②债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- ③债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- ④债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

(2) 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

(3) 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注六 3、4、6。

(4) 信用风险敞口及信用风险集中度

本集团的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本集团分别采取了以下措施。

1) 货币资金

本集团将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高金融机构，故其信用风险较低。

2) 应收款项

本集团定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本集团选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本集团不会面临重大坏账风险。

由于本集团的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2024 年 12 月 31 日，本集团应收账款的 33.94%（2023 年 12 月 31 日：34.39%）源于余额前五名客户，本集团不

存在重大的信用集中风险。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

3、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。

管理流动性风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

十二、 关联方及关联交易

1、 本公司的母公司情况

本企业最终控制方是黄素朴和李琪，黄素朴与李琪为夫妻关系。黄素朴和李琪持股比例分别为 38.1029%和 18.5170%，共计 56.6199%。表决权比例分别为 38.1029%和 18.5170%，共计 56.6199%。

2、 本公司的子公司情况

详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见附注九、2、在合营企业或联营企业中的权益。本年与本集团发生关联方交易，或前期与本集团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：

4、 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
四川荣信投资有限责任公司	持有本公司 5%以上股权的股东
陈海光	持有本公司 5%以上股权的股东
浙江豪能包装有限公司	受实际控制人控制
嘉兴市长豪包装有限公司	实际控制人黄素朴兄弟黄素虎参股 50%、任监事
四川蓝剑包装股份有限公司	公司董事曾勇近亲属任董事的公司
四川蓝剑投资管理有限公司	四川荣信投资有限责任公司控制的公司

5、 关联方交易情况

(1) 关联租赁情况

①本公司作为出租方

承租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁收入	上年确认的租赁收入
BENEPACK BELGIUM N.V.	房屋建筑物	4,566,322.97	4,688,252.66

(2) 关联担保情况

①本公司作为担保方

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
贝纳包装香港有限公司、BENEPACK BELGIUM N.V.	EUR7,350,000	2024-10-21	2026-10-21	否
BENEPACK BELGIUM N.V.	EUR1,6170,000	2024-8-1	2025-8-1	否
BENEPACK BELGIUM N.V.	EUR 28,910,000	2019-6-6	2024-6-5	是
BENEPACK BELGIUM N.V.	EUR 14,700,000	2022-5-11	2024-5-10	是

②本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
黄素朴	2,900,000.00	2023-06-01	2024-05-31	是
黄素朴	4,850,000.00	2023-09-22	2024-09-22	是
黄素朴、李琪	5,000,000.00	2023-05-25	2024-05-24	是
黄素朴、李琪	9,000,000.00	2024-01-23	2024-11-06	是
黄素朴、李琪	8,000,000.00	2024-01-24	2024-11-06	是
黄素朴、李琪	7,000,000.00	2024-01-29	2024-11-06	是
黄素朴、李琪	6,000,000.00	2024-01-30	2024-12-13	是
黄素朴、李琪	9,000,000.00	2024-02-04	2024-12-18	是
黄素朴、李琪	6,000,000.00	2024-02-05	2024-11-13	是
黄素朴、李琪	5,000,000.00	2024-02-06	2024-11-13	是
黄素朴、李琪	9,000,000.00	2024-07-25	2025-07-23	否
黄素朴、李琪	12,000,000.00	2021-11-26	2024-01-25	是
黄素朴、李琪	11,500,000.00	2021-11-26	2024-01-25	是
黄素朴、李琪	2,500,000.00	2021-07-26	2024-01-26	是
黄素朴、李琪	6,000,000.00	2021-12-07	2024-01-25	是
黄素朴、李琪	3,700,000.00	2022-03-24	2024-03-23	是
黄素朴、李琪	26,300,000.00	2022-01-19	2024-01-26	是
黄素朴、李琪	4,800,000.00	2023-04-13	2026-04-12	否
黄素朴、李琪	5,900,000.00	2023-05-18	2026-05-17	否

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
黄素朴、李琪	6,600,000.00	2023-05-19	2026-05-18	否
黄素朴、李琪	5,900,000.00	2023-06-19	2026-06-18	否
黄素朴、李琪	3,900,000.00	2023-06-20	2026-06-19	否
黄素朴、李琪	9,000,000.00	2024-05-08	2027-05-07	否
黄素朴、李琪	9,000,000.00	2024-05-10	2027-05-08	否
黄素朴、李琪	5,000,000.00	2024-05-14	2027-05-13	否
黄素朴、李琪	9,000,000.00	2024-05-29	2027-05-28	否
黄素朴、李琪	8,750,000.00	2024-07-19	2027-07-17	否
黄素朴、李琪	9,000,000.00	2024-11-13	2027-07-23	否
黄素朴、李琪	4,500,000.00	2024-12-04	2027-12-03	否
黄素朴、李琪	9,000,000.00	2024-12-12	2027-12-10	否
黄素朴、李琪	9,000,000.00	2024-12-17	2027-12-15	否
黄素朴、李琪	9,000,000.00	2024-12-24	2027-12-23	否
黄素朴	10,000,000.00	2023-06-21	2024-06-20	是
黄素朴	10,000,000.00	2024-06-21	2025-06-19	否

(3) 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说 明
拆入：				
四川蓝剑包装股份有限公司	15,000,000.00	2024-1-18	2024-12-31	2024-1-24 已归还
四川蓝剑包装股份有限公司	15,000,000.00	2024-1-26	2024-12-31	2024-2-5 已归还
四川蓝剑包装股份有限公司	30,000,000.00	2024-1-26	2024-12-31	2024-6-30 已归还
四川蓝剑投资管理有限公司	5,000,000.00	2024-6-29	2024-12-31	2024-9-20 已归还
四川蓝剑投资管理有限公司	15,000,000.00	2024-6-29	2024-12-31	2024-12-30 已归还

6、 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：				
BENEPACK BELGIUM N.V	4,837,296.45		9,793,429.05	
合 计	4,837,296.45		9,793,429.05	

(2) 应付项目

项目名称	年末余额	年初余额
------	------	------

	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应付款：				
BENEPACK BELGIUM N.V.	3,411,745.99		3,562,936.88	
合 计	3,411,745.99		3,562,936.88	

十三、 承诺及或有事项

1、 重大承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大承诺事项。

2、 或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大或有事项。

十四、 资产负债表日后事项

经公司第四届董事会第二会议审议通过，公司拟以总股本 130,188,492 股为基数，以未分配利润向参与分配的股东每 10 股派发现金红利 1.4 元(含税)。本次权益分派共预计派发现金红利 18,226,388.88 元，上述现金分红预案需提交股东大会审议批准后施行。

十五、 其他重要事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团无其他重要事项披露。

十六、 公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1年以内	209,399,729.26	179,133,941.16
1至2年	74,485,417.65	69,692,665.96
2至3年	38,455,582.17	2,939,359.74
3至4年	22,926.00	5,299,609.08
4至5年	2,283,056.54	
5年以上		
小 计	324,646,711.62	257,065,575.94
减：坏账准备	6,017,648.61	5,057,494.30
合 计	318,629,063.01	252,008,081.64

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的 应收账款					
按组合计提坏账准备的 应收账款	324,646,711.62	100.00	6,017,648.61	1.85	318,629,063.01
其中:					
组合1-账龄组合	119,438,567.94	36.79	6,017,648.61	5.04	113,420,919.33
组合2-关联方组合	205,208,143.68	63.21			205,208,143.68
合 计	324,646,711.62	——	6,017,648.61	——	318,629,063.01

类 别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的 应收账款					
按组合计提坏账准备的 应收账款	257,065,575.94	100.00	5,057,494.30	1.97	252,008,081.64
其中：					
组合1-账龄组合	100,204,969.84	38.98	5,057,494.30	5.05	95,147,475.54
组合2-关联方组合	156,860,606.10	61.02			156,860,606.10
合 计	257,065,575.94	——	5,057,494.30	——	252,008,081.64

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项 目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	118,713,252.40	5,935,662.62	5.00
1-2年	700,499.14	70,049.91	10.00
2-3年	2,360.63	708.19	30.00
3-4年	22,455.77	11,227.89	50.00
合 计	119,438,567.94	6,017,648.61	

②组合中，按关联方组合计提坏账准备的应收账款

项 目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	90,686,476.86		
1-2年	73,784,918.51		

项 目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
2-3年	38,453,221.54		
3-4年	470.23		
4-5年	2,283,056.54		
合 计	205,208,143.68		

(3) 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	5,057,494.30	960,154.31				6,017,648.61
合 计	5,057,494.30	960,154.31				6,017,648.61

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	占应收账款年末余额合计数的比例（%）	坏账准备年末余额
嘉兴市伊能贸易有限公司	149,254,055.17	46.84	
ILLOCHROMA HAONENG BELGIUM N.V.	34,892,320.44	10.95	
AMBEV S. A. (SERTRADING (BR) LTDA)	17,704,805.75	5.56	886,839.95
豪能国际有限公司	16,576,318.29	5.20	
百威雪津啤酒有限公司	13,704,974.45	4.30	687,439.75
合 计	232,132,474.10	72.85	1,574,279.70

2、其他应收款

项 目	年末余额	年初余额
其他应收款	46,218,290.33	46,187,951.78
合 计	46,218,290.33	46,187,951.78

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1年以内	941,716.25	1,276,048.75
1至2年	514,663.51	23,190.62

账 龄	年末余额	年初余额
2至3年	22,000.00	38,500.00
3至4年	1,000.00	92,977.17
4至5年	92,977.17	37,180,000.00
5年以上	45,444,003.63	8,266,003.63
小 计	47,016,360.56	46,876,720.17
减：坏账准备	798,070.23	688,768.39
合 计	46,218,290.33	46,187,951.78

②按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
往来款	44,804,003.63	44,804,003.63
保证金、押金	1,317,490.00	1,401,860.00
出口退税		186,118.26
代垫款	434,063.10	36,674.42
其他	460,803.83	448,063.86
小 计	47,016,360.56	46,876,720.17
减：坏账准备	798,070.23	688,768.39
合 计	46,218,290.33	46,187,951.78

③坏账准备计提情况

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	20,540.74	1,319.06	666,908.59	688,768.39
2024年1月1日余额在本年：				
——转入第二阶段	-25,733.18	25,733.18		
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	26,942.58	28,014.11	56,345.15	111,301.84
本年转回				
本年转销				
本年核销			2,000.00	2,000.00
其他变动				

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12月31日余额	21,750.14	55,066.35	721,253.74	798,070.23

④坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	688,768.39	111,301.84		2,000.00		798,070.23
合 计	688,768.39	111,301.84		2,000.00		798,070.23

⑤按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
嘉兴市豪能不干胶制品有限公司	往来款	44,804,003.63	2-3年10,000.00元; 3-4年1,000.00元; 5年以上44,793,003.63元	95.29	
佛山市海天(高明)调味食品有限公司	保证金、押金	500,000.00	5年以上	1.06	500,000.00
北京燕京啤酒股份有限公司	保证金	400,000.00	1年以内200,000.00元; 1-2年200,000.00元	0.85	30,000.00
贵阳南明老干妈风味食品有限责任公司	保证金	200,000.00	1-2年	0.43	20,000.00
百威雪津啤酒有限公司	保证金	150,000.00	5年以上	0.32	150,000.00
合 计		46,054,003.63		97.95	700,000.00

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	年末余额			年初余额		
	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	193,383,715.87		193,383,715.87	147,074,600.29		147,074,600.29
合 计	193,383,715.87		193,383,715.87	147,074,600.29		147,074,600.29

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
嘉兴市豪能不干胶制品有限公司	70,682,845.09			70,682,845.09		
豪能集团(香港)投资有限公司	76,391,755.20	46,309,115.58		122,700,870.78		
合 计	147,074,600.29	46,309,115.58		193,383,715.87		

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项 目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	486,812,138.98	391,311,718.99	463,506,635.16	371,140,407.66
其他业务	14,127,354.95	58,827.48	13,673,854.21	188,363.64
合 计	500,939,493.93	391,370,546.47	477,180,489.37	371,328,771.30

十七、 补充资料

1、 本年非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	260,325.54	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	6,681,504.40	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	285,199.33	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	7,227,029.27	
减：所得税影响额	879,857.87	
少数股东权益影响额（税后）	556.36	
合 计	6,346,615.04	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本集团对非经常性损益项目的确认依照《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（2023年修订）》（证监会公告[2023]65号）的规定执行。

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	稀释每股 收益
归属于公司普通股股东的净利润	13.18	0.45	0.45
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	11.75	0.40	0.40

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
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	260,325.54
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	6,681,504.40
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	285,199.33
非经常性损益合计	7,227,029.27
减：所得税影响数	879,857.87
少数股东权益影响额（税后）	556.36
非经常性损益净额	6,346,615.04

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用